



1

2021

Buku

**INFORMASI**

Politeknik Negeri Medan



# **BUKU INFORMASI POLITEKNIK NEGERI MEDAN 2021**

Politeknik Negeri Medan  
Jl. Almamater No. 1, Kampus USU Medan 20155  
Telp. (061) 8210371, 8211235, 8215951, dan 8210436  
Faks. 061-8215845  
Website: <http://www.polmed.ac.id>



# KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, buku informasi ini diterbitkan kembali pada tahun 2021, dengan berbagai revisi yang disesuaikan dengan keadaan sekarang. Meskipun demikian, tujuan penerbitan buku informasi ini tidak berubah yaitu sebagai sarana komunikasi antara Politeknik Negeri Medan (Polmed) dengan mahasiswa baru, khususnya orang tua/wali mahasiswa dan masyarakat pada umumnya tentang pendidikan Politeknik dan peraturan-peraturannya.

Perlu diketahui bahwa satu di antara beberapa bagian yang perlu dipahami dengan baik bahwa sistem pendidikan vokasi di Politeknik berbeda dalam banyak aspek dengan sistem pendidikan akademik di perguruan tinggi lain. Hal ini penting dimengerti oleh mahasiswa sebagai peserta didik, agar dengan bekal pemahaman ini proses belajar-mengajar akan lebih berhasil, karena pada hakikatnya proses ini harus didasari dengan adanya interaksi yang positif antar pihak terkait. Kasus-kasus yang terjadi menunjukkan bahwa mahasiswa bermasalah serius akibat kelalaian memenuhi ketentuan dan peraturan yang berlaku.

Menindaklanjuti Surat Keputusan Mendiknas RI nomor 232/U/2000, semua program studi di Polmed telah merevisi kurikulumnya sebagai satu diantara upaya meningkatkan mutu lulusan, disamping memperbaiki dan melengkapi fasilitas belajar lainnya. Kurikulum hasil revisi ini mulai berlaku pada semester A Tahun Akademik 2003/2004 dan secara periodik di evaluasi dan disempurnakan. Revisi kurikulum berbasis kompetensi ini diharapkan akan menghasilkan lulusan yang bermutu, berdisiplin tinggi, dan mampu berkeunggulan kompetitif dan komparatif sesuai dengan kebutuhan.

Sejalan dengan rencana pemerintah, Polmed terus berusaha meningkatkan kualitas SDM melalui pendidikan vokasi. Sejak tahun 1996 telah dibuka program DIII kelas regular sore pada semua program studi yang ada. Dengan program ini daya tampung dan kesempatan kuliah bagi masyarakat dapat ditingkatkan tanpa menambah beban anggaran pemerintah.

Penambahan program studi baru sesuai dengan tuntutan kebutuhan masyarakat terus diupayakan. Pada Tahun Akademik 2007/2008 telah dibuka Program Studi Usaha Jasa Perjalanan Insentif, Konvensi dan Pameran atau Meeting, Incentive, Convention, dan Exhibition disingkat MICE. Tahun Akademik 2009/2010 telah dibuka Program Studi Teknik

Perancangan Jalan dan Jembatan serta Program Studi Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung. Tahun Akademik 2013/2014 telah dibuka Program Studi Akuntansi Keuangan Publik serta Program Studi Keuangan & Perbankan Syariah. Tahun Akademik 2014/2015 telah dibuka Program Studi Manajemen Bisnis. Keenam program studi tersebut berjenjang Diploma IV (D-IV) dengan lulusannya bergelar Sarjana Terapan (S.Tr.). Tahun Akademik 2020/2021 telah dibuka Program Studi Sistem Informasi Akuntansi disingkat SIA berjenjang Magister Terapan dengan lulusannya bergelar Magister Terapan Akuntansi (M.Tr.Ak.).

Sejak tahun 1999 Polmed telah melaksanakan seleksi penerimaan mahasiswa baru secara mandiri dengan sistem komputerisasi, baik untuk Program D-III kelas reguler pagi maupun kelas reguler sore serta untuk jenjang D-IV.

Melalui kesempatan ini, keluarga besar Polmed dengan semangat membangun untuk mencapai keunggulan menyambut kedatangan mahasiswa baru angkatan 2021/2022. Seluruh sivitas akademika akan berupaya semaksimal mungkin dalam upaya mencapai tujuan yang diharapkan.

Semoga tujuan diterbitkannya buku informasi ini dapat tercapai dan Tuhan Yang Maha Esa meridhoi segala upaya kita.



Medan, 2 Agustus 2021

Direktur,

Abdul Rahman, S.E.Ak., M.Si.

NIP.197112101998021001

# DAFTAR ISI

Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi .....	v
<b>BAB 1</b>	<b>Pendidikan Politeknik di Indonesia..... 1</b>
<b>BAB 2</b>	<b>Politeknik Negeri Medan ..... 5</b>
	A. Lembaga..... 5
	B. Sejarah Singkat ..... 5
	C. Organisasi Politeknik ..... 6
	D. Uraian Struktur Organisasi ..... 8
	E. Bagan Struktur Organisasi..... 15
	F. Susunan Pejabat ..... 16
	G. Pendidikan Politeknik..... 22
	H. Sistim Pendidikan Dan Pengajaran..... 22
	I. Kurikulum Politeknik..... 24
	J. Program Pendidikan ..... 24
	K. Kompetensi Lulusan ..... 34
	L. Tenaga Kependidikan ..... 46
	M. Sarana Pendidikan ..... 47
	N. Kemahasiswaan ..... 47
	O. Beasiswa ..... 48
	P. Alumni..... 48
	Q. Peminat..... 49
	R. Tingkatan Kelulusan Mahasiswa ..... 49
	S. Sarana Penunjang..... 49
<b>BAB 3</b>	<b>Kurikulum Pendidikan Diploma III, IV, dan S2</b>
	<b>Politeknik Negeri Medan T.A. 2021/2022 ..... 51</b>
	1. Kurikulum Prodi Teknik Mesin ..... 51
	2. Kurikulum Prodi Teknik Konversi Energi ..... 54
	3. Kurikulum Prodi Teknik Sipil..... 57
	4. Kurikulum Prodi Teknik Listrik..... 60
	5. Kurikulum Prodi Teknik Elektronika ..... 63
	6. Kurikulum Prodi Teknik Telekomunikasi..... 66
	7. Kurikulum Prodi Manajemen Informatika ..... 69
	8. Kurikulum Prodi Teknik Komputer ..... 72

9. Kurikulum Prodi Perbankan dan Keuangan .....	75
10. Kurikulum Prodi Akuntansi.....	78
11. Kurikulum Prodi Administrasi Bisnis .....	81
12. Kurikulum Prodi Usaha Jasa Konvensi, Perjalanan Insentif dan Pameran .....	84
13. Kurikulum Prodi Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan .....	88
14. Kurikulum Prodi Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung.....	92
15. Kurikulum Prodi Akuntansi Keuangan Publik.....	96
16. Kurikulum Prodi Keuangan dan Perbankan Syariah .....	100
17. Kurikulum Prodi Manajemen Bisnis .....	104
18. Kurikulum Prodi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak.....	108
19. Kurikulum Prodi Teknologi Rekayasa Multimedia Grafis.....	112
20. Kurikulum Prodi Sistem Informasi Akuntansi (Konsentrasi Akuntansi Pemerintah) .....	116
21. Kurikulum Prodi Sistem Informasi Akuntansi (Konsentrasi Akuntansi Perkebunan).....	117
 BAB 4	
Penutup	118



# **BAB 1**

## **PENDIDIKAN POLITEKNIK DI INDONESIA**

Pembangunan nasional berupaya menciptakan masa depan yang lebih baik, dengan menghandalkan salah satu modal utama yaitu sumber daya manusia (SDM), melalui sistem pendidikan yang dapat dihandalkan. Politeknik adalah salah satu bagian dari Sistem Pendidikan Nasional yang berusaha mengembangkan SDM tersebut, menuju keberhasilan Pembangunan Nasional.

Program Pendidikan Politeknik merupakan jalur pendidikan vokasi pada tingkat Perguruan Tinggi yang membekali lulusannya dengan keterampilan yang didukung dengan pengetahuan dasar yang cukup dan sikap disiplin yang tangguh. Dengan bekal itu, diharapkan alumni Politeknik dapat berkembang menjadi tenaga profesional dalam bidangnya, khususnya di bidang industri maupun di bidang usaha pada umumnya.

Dasar hukum pendirian Politeknik adalah keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan No. 032 DJ/KEP/1979, tentang pembentukan Politeknik di 6 (enam) daerah yang mempunyai Perguruan Tinggi Negeri.

Di Indonesia, sistem pendidikan Politeknik sudah dirintis sejak 1973 (Pelita I), diawali dengan pembukaan Politeknik Mekanik Swiss (PMS) di Bandung tahun 1976 yang menjadi model pendidikan profesional, yang sekarang bernama Politeknik Manufaktur (Polman).

Pembangunan Pendidikan Politeknik dilakukan oleh Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, sebagai suatu proyek pemerintah yang dibiayai dengan bantuan Bank Dunia (*World Bank*).

Pembangunan tahap pertama dimulai pada tahun 1979, dengan dibangunnya 6 (enam) Politeknik yang berada di bawah Perguruan Tinggi Negeri yaitu:

- Politeknik Universitas Sumatera Utara (USU), di Medan;
- Politeknik Universitas Sriwijaya (UNSRI), di Palembang;
- Politeknik Universitas Indonesia (UI), di Jakarta;
- Politeknik Institut Teknologi Bandung (ITB), di Bandung;
- Politeknik Universitas Diponegoro (UNDIP), di Semarang;
- Politeknik Universitas Brawijaya (UNIBRAW), di Malang;

Keenam Politeknik tersebut mulai melakukan kegiatan perkuliahan pada tahun 1982 dalam bidang keteknikan (rekayasa). Sebelumnya telah dibangun Pusat Pengembangan Pendidikan Ahli Teknik (P3AT) yang berlokasi di Bandung sebagai koordinator Politeknik dan tempat pelatihan (*training*) para tenaga pengajar dan instruktur sebelum bertugas di Politeknik.

Pembangunan tahap kedua dilanjutkan dengan pengembangan keenam Politeknik tersebut dan pembangunan Politeknik baru yaitu:

- Politeknik Universitas Syiah Kuala (UNSYIAH), di Lhokseumawe;
- Politeknik Universitas Andalas (UNAND), di Padang;
- Politeknik Universitas Tanjung Pura (UNTAN), di Pontianak;
- Politeknik Universitas Lambung Mangkurat (UNLAM), di Banjarmasin;
- Politeknik Universitas Mulawarman (UNMUL), di Samarinda;
- Politeknik Universitas Udayana (UNUD), di Denpasar;
- Politeknik Universitas Nusa Cendana (UNDANA), di Kupang;
- Politeknik Universitas Hasanuddin (UNHAS), di Ujung Pandang;

- Politeknik Universitas Pattimura (UNPATI), di Ambon;
- Politeknik Universitas Sam Ratulangi (UNSAM), di Manado;
- Politeknik Perkapalan Institut Teknologi 10 November (ITS), di Surabaya;
- Politeknik Elektronika Institut Teknologi 10 November (ITS), di Surabaya;
- Politeknik Dili, di Dili (Timor Timur).

Politeknik yang dibangun pada tahap kedua tersebut mulai melakukan kegiatan perkuliahan pada tahun 1986. Semua Politeknik yang disebutkan di atas adalah Politeknik yang menyelenggarakan program pendidikan dalam bidang keteknikan (keteknikan) dan tata niaga. Di samping itu ada beberapa Politeknik yang menyelenggarakan program pendidikan dalam bidang pertanian (Politani), yaitu:

- a. Politani Universitas Andalas (UNAND), di Tanjung Pati;
- b. Politani Universitas Lampung (UNILA), di Bandar Lampung;
- c. Politani Universitas Mulawarman (UNMUL), di Samarinda;
- d. Politani Universitas Jember (UNEJ), di Jember;
- e. Politani Universitas Nusa Cendana (UNDANA), di Kupang;
- f. Politani Universitas Hasanuddin (UNHAS), di Ujung Pandang;

Kemudian Politeknik berkembang lagi sehingga terdapat beberapa Politeknik Swasta yang termasuk kelompok kerja Politeknik, di bawah pembinaan Politeknik Negeri.

Pada tahun 1996 dengan mengacu kepada Peraturan Pemerintah No. 30 Tahun 1990 tentang Pendidikan Tinggi, maka mulai dirintis proses kemandirian Politeknik khususnya yang berstatus negeri. Pada tahun 1999 status mandiri Politeknik sebagian telah direalisasikan termasuk salah satunya adalah Politeknik Universitas Sumatera Utara

menjadi Politeknik Negeri Medan dan mengacu pada Peraturan Pemerintah No. 60 tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi. Pada tahun 2019 Politeknik Negeri kembali bernaung di bawah Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

## **BAB 2**

### **POLITEKNIK NEGERI MEDAN**

#### **A. Lembaga**

Nama : POLITEKNIK NEGERI MEDAN

Status : Lembaga Perguruan Tinggi Negeri

Alamat : Jln. Almamater No. 1 Kampus USU, Medan 20155

Telepon : 061-8210436

Fax. : 061-8215845

Lokasi : Kampus Politeknik Negeri Medan berada di dalam kampus USU yang terletak di daerah Padang Bulan Kec. Medan Baru.

Website : <http://polmed.ac.id/>

#### **B. Sejarah Singkat**

Pada tahun 1979 Universitas Sumatera Utara ditetapkan sebagai salah satu dari 6 Universitas/Institut yang mendapat proyek pembangunan Pendidikan Politeknik Tahap I dari DIKTI, dengan nama Politeknik Universitas Sumatera Utara (Politeknik USU) Medan. Pembangunan Politeknik USU dibiayai oleh Bank Dunia (*World Bank*). Pada tahap I yang dibangun adalah pendidikan bidang keteknikan yang pelaksanaannya mendapat bantuan tenaga ahli dari Swiss yang ditempatkan di Medan.

Selanjutnya pada tahap II dibangun pendidikan bidang tata niaga yang didukung oleh bantuan tenaga ahli dan fasilitas dari Australia. Pembangunan pendidikan bidang tata niaga mulai diselenggarakan pada tahun 1986 dan dibantu seorang tenaga ahli dari Australia.

Pembangunan Politeknik USU dan Politeknik lainnya, merupakan proyek pemerintah melalui Depdikbud Ditjen DIKTI yang dilaksanakan oleh Pusat Pengembangan Pendidikan Politeknik dikenal dengan singkatan PEDC (*Polytechnic Education Development Center*) di Bandung.

Melalui Surat Keputusan Mendikbud No. 084/O/1997 tentang Pendirian Politeknik Negeri Medan, maka Politeknik USU Medan secara resmi menjadi Politeknik mandiri dengan nama Politeknik Negeri Medan (Polmed) yang dilengkapi dengan SK Mendiknas No.: 130/O/2002 tentang organisasi dan tata kerja Politeknik Negeri Medan.

## **C. ORGANISASI POLITEKNIK**

### **1. Politeknik**

Yang dimaksud dengan Politeknik adalah Politeknik Negeri Medan, sejak tanggal 20 April 1999 tidak lagi berada di bawah pengelolaan Universitas Sumatera Utara (USU) dan merupakan Lembaga Perguruan Tinggi Negeri di bawah naungan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

### **2. Tujuan**

Organisasi Politeknik disusun untuk mendukung pencapaian misi program kerja Politeknik sebagai lembaga pendidikan, dengan peningkatan dalam efisiensi dan efektivitas penggunaan dan pemanfaatan sumber daya yang digunakan.

### **3. Dasar**

Dasar pokok dalam menyusun organisasi Politeknik adalah:

1. PP No. 17 tahun 2010 dan PP No. 66 tahun 2010
2. Status Politeknik sesuai dengan SK Mendikbud No. 084/O/1997 jo SK Mendiknas No. 130/O/2002.
3. Volume kegiatan dewasa ini
4. Sumber daya personalia yang ada dan sarana pendukung lainnya.

### **4. Struktur Pokok**

Bagan pokok organisasi Politeknik seperti digambarkan dalam lampiran 1, menampung berbagai kegiatan operasional Politeknik dan mempunyai unsur:

- a. Pimpinan, sebagai pengelola umum Politeknik dengan didampingi oleh Senat dan Dewan Penyantun.
- b. Kelompok Dosen sebagai unsur utama pelaksana pendidikan.
- c. Jurusan, sebagai satuan yang menyelenggarakan kegiatan program pendidikan dalam bidang tertentu dan pengelola sarana dan personalia jurusan.
- d. Bagian Administrasi yaitu Administrasi Akademik dan Administrasi Umum yang menyelenggarakan kegiatan administrasi.
- e. Pusat Jaminan Mutu (PJM) yang menangani manajemen jaminan kualitas.
- f. Satuan Pengawasan Internal (SPI) adalah bagian yang melaksanakan pengawasan internal terhadap kinerja dari seluruh unit di lingkungan Polmed.

- g. Bagian-bagian pendukung dalam unit, Unit Pelaksana Teknis (UPT), melaksanakan kegiatan-kegiatan tertentu, sesuai dengan program kegiatan yang akan dilaksanakan.

## **D. Uraian Struktur Organisasi**

### **1. Pimpinan**

Politeknik dipimpin oleh Direktur, sebagai penanggung jawab umum dalam pelaksanaan operasional. Direktur dibantu oleh 4 (empat) Wakil Direktur, yaitu:

- Wakil Direktur I, membidangi Akademik.
- Wakil Direktur II, membidangi Administrasi Umum dan Keuangan.
- Wakil Direktur III, membidangi Kemahasiswaan.
- Wakil Direktur IV, membidangi Kerjasama.

### **2. Senat**

Organisasi yang menjalankan fungsi pertimbangan dan pengawas akademik. Senat terdiri dari wakil unsur lembaga dan kelompok dosen, dipimpin oleh seorang Ketua Senat dengan dibantu oleh seorang Sekretaris Senat.

### **3. Dewan Penyantun**

Peran serta masyarakat dalam pembinaan Politeknik dilakukan melalui Dewan Penyantun yang berfungsi juga mewakili masyarakat industri/niaga yang mempunyai kaitan dengan program pendidikan di Politeknik. Bentuk dan ketentuan Dewan Penyantun akan ditentukan kemudian.

#### **4. Kelompok Dosen & Jabatan Fungsional Lainnya.**

Personal yang berfungsi sebagai tenaga pengajar di Politeknik terdiri dari Dosen/Instruktur, yang merupakan kelompok Dosen. Dosen dibagi dalam beberapa kelompok berdasarkan jurusan, program studi, dan kelompok bidang keahlian (KBK). Dalam kegiatan operasional pendidikan, Dosen/Instruktur di bawah pengelolaan Jurusan masing-masing.

#### **5. Jurusan**

Pelaksana program pendidikan dalam bidang tertentu adalah jurusan, yang dipimpin oleh seorang Ketua Jurusan. Jurusan merupakan satu kesatuan sumber daya untuk melaksanakan satu atau lebih program studi. Dalam operasional dan pengelolaan administrasi/keseekretariatan dilaksanakan oleh tenaga administrasi yang ditempatkan di jurusan.

Unsur yang dikelola jurusan adalah:

- 1) Pelaksana Pengajaran (Dosen/Instruktur)
- 2) Program Studi, termasuk program kegiatan akademik dan perangkat lunak.
  - a. Satuan program dilengkapi untuk mencapai satu jenjang pendidikan dengan kemampuan dan akreditasi Program Studi. Program Studi dikelola oleh seorang Kepala Program Studi dan Sekretaris Program Studi.
  - b. Untuk jenis pendidikan tertentu atau paket program khusus, program studi dapat berada langsung di bawah pimpinan Polmed.

- c. Dalam satu program studi dapat dibuat beberapa konsentrasi keahlian tertentu. Peserta program studi adalah mahasiswa yang dikelompokkan dalam kelas. Setiap kelas mempunyai seorang Ketua Kelas. Kegiatan akademik peserta program studi dibina oleh seorang Dosen Wali.
- 3) Sarana pengajaran teori dan praktik beserta peralatan dan fasilitas Untuk mengelola penyelenggaraan Mata Kuliah Umum (MKU) antar program studi atau jurusan dibentuk suatu Unit MKU Keteknikan dan Tata Niaga sebagai salah satu bentuk sarana pengajaran teori.
- a. Sarana praktik merupakan sarana kegiatan pendidikan dalam bentuk praktik dalam bidang tertentu.
  - b. Sarana praktik berupa tempat, peralatan, perlengkapan, dan fasilitas untuk praktik mahasiswa seperti laboratorium, bengkel, studio, dan lain-lain. Setiap unit sarana dikelola oleh kepala sarana yang bersangkutan.
  - c. Sarana praktik dapat berada di bawah Jurusan, Unit Mata Kuliah Umum, atau dalam hal khusus berada langsung di bawah Pimpinan Polmed.
- 4) Administrasi Jurusan
- 5) Kelas Mahasiswa

## **6. Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat**

Mengelola kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat baik oleh dosen, tendik dan PLP Polmed maupun kerjasama dengan pihak luar Polmed.

## **7. Bagian Administrasi Akademik**

Bagian Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan, adalah unsur pembantu pimpinan di bidang administrasi akademik, kemahasiswaan, perencanaan dan sistem informasi yang berada di bawah dan bertanggungjawab langsung kepada Direktur. Bagian Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan dipimpin oleh seorang kepala.

Bagian Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan, mempunyai tugas memberikan layanan di bidang administrasi akademik, kemahasiswaan, perencanaan dan sistem informasi di lingkungan Polmed.

Dalam melaksanakan tugasnya Bagian Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan mempunyai fungsi:

- 1) pelaksanaan administrasi akademik;
- 2) pelaksanaan administrasi kemahasiswaan;
- 3) pelaksanaan administrasi perencanaan dan sistem informasi;
- 4) pelaksanaan administrasi registrasi.

Bagian Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan terdiri atas:

- a. Subbagian Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan yang mempunyai tugas melakukan urusan administrasi pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, pembinaan kemahasiswaan, dan registrasi mahasiswa.
- b. Subbagian Perencanaan dan Sistem Informasi yang bertugas melakukan urusan perencanaan dan sistem informasi.

## **8. Bagian Administrasi Umum dan Keuangan**

Bagian Administrasi Umum dan Keuangan adalah unsur pembantu pimpinan di bidang kepegawaian, keuangan, ketatalaksanaan dan kerumah tanggaan yang berada di bawah dan bertanggungjawab

langsung kepada Direktur. Bagian Administrasi Umum dan Keuangan dipimpin oleh seorang Kepala.

Bagian Administrasi Umum dan Keuangan mempunyai tugas memberi layanan di bidang urusan kepegawaian, keuangan, perlengkapan, kerumahtanggaan dan hubungan masyarakat di lingkungan Politeknik.

Dalam melaksanakan tugasnya Bagian Administrasi Umum dan Keuangan mempunyai fungsi:

- 1) Pelaksanaan administrasi keuangan;
- 2) Pelaksanaan administrasi kepegawaian;
- 3) Pelaksanaan administrasi ketatalaksanaan dan kerumahtanggaan.

Bagian Administrasi Umum dan Keuangan terdiri atas:

- a. Subbagian Tata Usaha, mempunyai tugas melakukan urusan persuratan, kearsipan, dokumentasi, kerumahtanggaan, perlengkapan, hukum dan ketatalaksanaan, hubungan masyarakat, dan keuangan;
- b. Subbagian Kepegawaian, mempunyai tugas melakukan urusan kepegawaian.

## **9. Sistem Penjamin Mutu Internal (SPMI)**

Adalah bagian yang menangani manajemen jaminan kualitas yang mengacu pada sistem ISO 9001:2008. Sejak tahun 2009 Politeknik Negeri Medan telah menerapkan sistem manajemen kualitas dan telah mendapat pengakuan internasional dengan mendapat sertifikat ISO 9001:2008 dari PT. SGS dan telah berhasil dipertahankan dalam lima kali surveillance.

## **10. Satuan Pengawasan Internal (SPI)**

Merupakan satuan yang melaksanakan pengawasan internal terhadap kinerja dari seluruh unit yang ada di Politeknik Negeri Medan, khususnya pada bidang non akademik.

## **11. Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP)**

Merupakan lembaga yang melaksanakan kompetensi dan melakukan pengembangan pelayanan assesmen dan sertifikasi, pemeliharaan dan pengembangan standar kompetensi.

## **12. Unit Pelaksana Teknis (UPT)**

Sebagai bagian penunjang kegiatan pengelolaan umum, dibentuk Unit Pelaksana Teknis (UPT) yang dikelola oleh Kepala UPT. UPT terdiri dari:

- 1) UPT Perpustakaan adalah unit pelaksana teknis di bidang perpustakaan yang berada di bawah dan bertanggungjawab langsung kepada Direktur dan sehari-hari pembinaannya dilakukan oleh Wakil Direktur I.
- 2) UPT Pemeliharaan dan Perbaikan mempunyai tugas melayani perbaikan, perawatan mesin-mesin dan instalasi vital serta fasilitas sarana dan prasarana.
- 3) UPT Jasa dan Produksi, merupakan Unit Pelaksana Teknis yang menyediakan jasa dan produksi baik untuk intern maupun ekstern lembaga. UPT Jasa dan Produksi terdapat pada setiap jurusan dengan berbagai jasa dan produksi yang berbeda.
- 4) UPT Penerbitan (POLMED PRESS) memiliki tugas mengelola publikasi jurusan/karya ilmiah civitas akademika Politeknik Negeri Medan dalam *scope* regional maupun nasional.

- 5) UPT *Career Development Center* memiliki tugas mengelola bursa tenaga kerja bagi alumni yang bekerjasama dengan perusahaan dan industri.
- 6) UPT Bahasa memiliki tugas menyusun konsep rencana kerja dan melaksanakan pengembangan ilmu pengetahuan bidang bahasa serta menelaah Peraturan dan Perundang-undangan yang berlaku serta berpedoman kepada statute Politeknik Negeri Medan serta melaksanakan tes kemampuan Bahasa Inggris bagi mahasiswa Polmed.

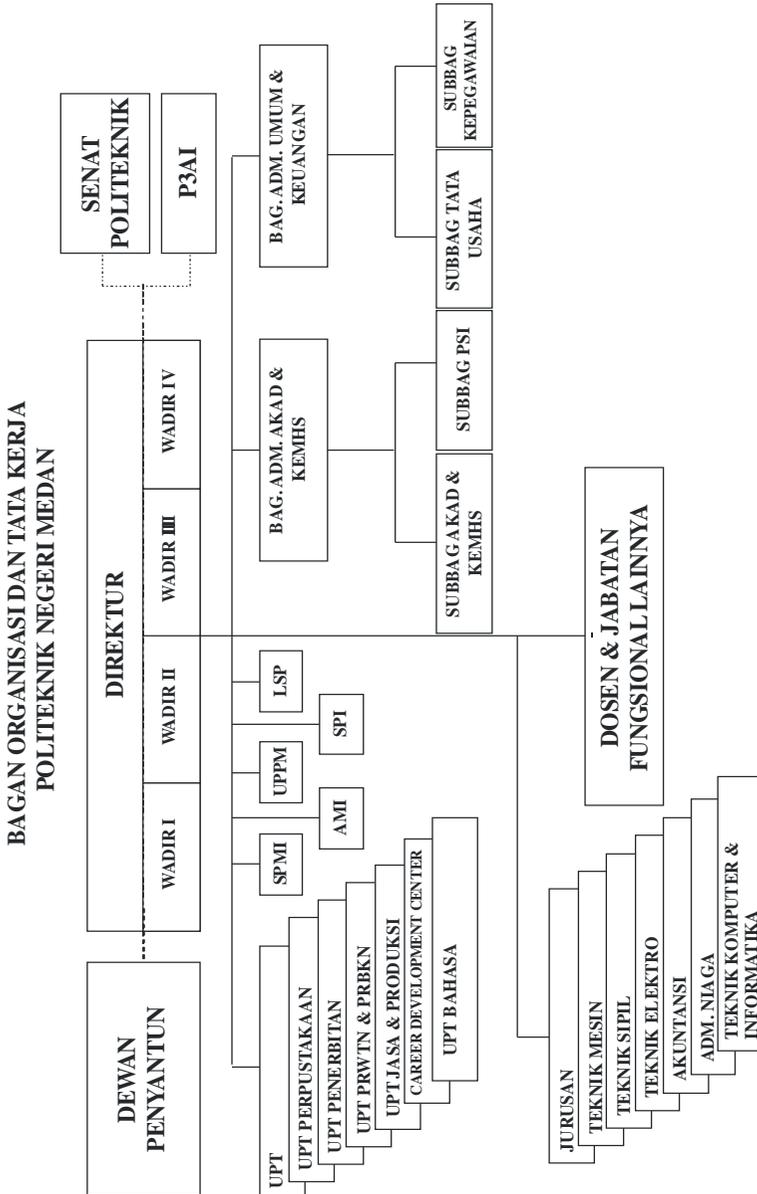
### **13. Organisasi Pendukung**

Politeknik juga mempunyai hubungan pembinaan dengan organisasi yang diselenggarakan oleh Dosen, Pegawai, dan Mahasiswa yang menampung berbagai kegiatan dalam bidang kesejahteraan, budaya, kerohanian, usaha niaga, pengembangan minat dan kemampuan, olahraga, diantaranya adalah:

- 1) KORPRI: merupakan unit dari KORPRI Propinsi Sumatera Utara.
- 2) Koperasi Pegawai Republik Indonesia Bina Usaha Politeknik.

### E. Bagan Struktur Organisasi

Bagan organisasi dan tata kerja Politeknik Negeri Medan dapat dilihat di bawah ini.



## **F. SUSUNAN PEJABAT POLITEKNIK NEGERI MEDAN (2019-2022)**

### **1. Pimpinan Politeknik Negeri Medan**

Direktur : Abdul Rahman, S.E.Ak., M.Si.

Wakil Direktur I : Dr. Roslina, MIT

Wakil Direktur II : M. Rikwan E.S. Manik, S.E. M.Si.

Wakil Direktur III : Delisma Siregar, S.T., M.T.

Wakil Direktur IV : Ing, Heru Pranoto, M.T.

### **2. Unsur Pelaksana Akademik:**

#### **1) Jurusan Teknik Mesin:**

Ketua Jurusan : Idham Kamil, S.T., M.T.

Sekretaris Jurusan : Ir. Abdul Razak, M.T.

##### *Kepala Program Studi:*

- Teknik Mesin : Joni Indra, S.T., M.T.

- Teknik Konversi Energi : Aulia Salman, S.T., M.T.

##### *Sekretaris Program Studi:*

- Teknik Mesin : Melvin B.H. Sitorus, S.T., M.T.

- Teknik Konversi Energi : Darwis A.R., S.T., M.T.

##### *Kepala Laboratorium:*

- Teknik Mesin : Syariful Hikmah Sormin, S.T., M.T.

- Teknik Konversi Energi : Faisal Fahmi Hasan, S.T., M.T.

- CNC : Drs. Anasril, M.T.

Kepala Bengkel : Joko Sutrisno, S.T., M.T.

Koordinator Kls Kerjasama : Soni Hestukoro, S.T., M.T.

## **2) Jurusan Teknik Sipil:**

Ketua Jurusan : Ir. Samsudin Silaen, M.T.

Sekretaris Jurusan : Parman, S.T., M.T.

### *Kepala Program Studi:*

- Teknik Sipil : Drs. Syarifuddin H., M.T.

- D4 TPJJ : Ir. Ependi Napitu, M.T.

- D4 MRKG : Palghe Tobing, S.T., M.T.

### *Sekretaris Program Studi:*

- Teknik Sipil : Ade Irma Khairani, S.S., M.Hum.

- D4 TPJJ : Ahmad Sumantri, S.T, M.T.

- D4 MRKG : Dohar Sinabutar, S.T., M.T.

Kepala Laboratorium : Marsedes Purba, B.Sc., Ci.Eng., M.Sc.

Kepala Bengkel : Rasdinanta Tarigan, S.T., M.T.

Kepala Lab. Komputer : Amrizal, S.T., M.T.

Koord. Kls. Kerjasama TPJJ : Ernie Shinta Y. Sitanggang, S.T., M.T.

## **3) Jurusan Teknik Elektro:**

Ketua Jurusan : Nobert Sitorus, S.T., M.T.

Sekretaris Jurusan : Zumhari, S.T., M.T.

### *Kepala Program Studi:*

- Teknik Listrik : Suparmono, S.T., M.T.

- Teknik Elektronika : Meidi Wani Lestari, S.T., M.T.

- Teknik Telekomunikasi : Muhammad Rusdi, S.T., M.T.

### *Sekretaris Program Studi:*

- Teknik Listrik : Suprianto, S.T., M.T.

- Teknik Elektronika : Henry Hasian LT, S.T., M.T.

- Teknik Telekomunikasi : Febrin Aulia Batubara, S.T., M.T.

*Kepala Laboratorium:*

- Teknik Listrik : Ir. Juli Iriani, M.T.
- Teknik Elektronika : Harris Aminuddin S.S.T., M.T.
- Teknik Telekomunikasi : Budi Harianto, S.T., M.T.

*Kepala Bengkel:*

- Teknik Listrik : Ir. Trahman Sitepu, M.T.
- Teknik Elektronika : Ahmad Hidayat, S.T, M.T.
- ELDA : Rihat Sebayang, S.T., M.T.
- Koord. Kls. Kerjasama PLN : Drs. Ibnu Hajar, M.T.

**4) Jurusan Teknik Komputer & Informatika:**

- Ketua Jurusan : Ferry Fachrizal, S.T., M.Kom.
- Sekretaris Jurusan : Achmad Yani, S.T., M.Kom.

*Kepala Program Studi:*

- Teknik Komputer : Zakaria Sembiring, S.T., M.Sc.
- Manajemen Informatika : Hikmah Adwin Adam, S.Kom., M.Kom.
- D4 Teknologi Rekayasa  
Multimedia Grafis : Yulia Fatmi, S.Kom., M.Kom.
- D4 Teknologi Rekayasa  
Perangkat Lunak : Yuyun Yusnida Lase, S.Kom., M.Kom

*Sekretaris Program Studi:*

- Teknik Komputer : Marlina Sari, S.T., MMSi.
- Manajemen Informatika : Arif Ridho Lubis, B.IT., M.Sc.IT.
- D4 Teknologi Rekayasa  
Multimedia Grafis : Junus Sinuraya, S.T., M.Kom.
- D4 Teknologi Rekayasa  
Perangkat Lunak : Santi Prayudani, S.Kom., M.Kom.

*Kepala Laboratorium:*

- Teknik Komputer : Gunawan, S.T., M.Kom.
- Manajemen Informatika : Amrizal Lubis, S.T., M.Kom.
- D4 Teknologi Rekayasa  
Multimedia Grafis : Friendly, S.T., M.T.
- D4 Teknologi Rekayasa  
Perangkat Lunak : Drs. Anwar, M.T.

**5) Jurusan Akuntansi:**

Ketua Jurusan : Darwin S.H. Damanik, S.E., M.Si.

Sekretaris Jurusan : Sastra Karo-karo, S.E.Ak., M.Si.

*Kepala Program Studi:*

- Akuntansi : Yulifati Laoli, S.E., S.H., M.Hum., M.Si.Ak., Ph.D.
- Perbankan & Keuangan : Jonni H. Silaen, S.E., M.Si.
- D4 Akuntansi Keuangan  
Publik : Dr. Meily Surlanti, S.E.Ak, M.Si. CA
- D4 Keuangan & Perbankan  
Syariah : Dr. Rizal Agus, S.E, M.Sc.
- Magister Terapan  
Sistem Informasi Akuntansi : Dr. Deliana, S.E., Ak., M.Si.

*Sekretaris Program Studi:*

- Akuntansi : Muhammad Zuardi, S.E., M.M
- Perbankan dan Keuangan : Asmalidar, S.E., M.Si.
- D4 Akuntansi Keuangan  
Publik : Anita Putri, S.E., M.Si.
- D4 Keuangan & Perbankan  
Syariah : Muhammad Zuhirsyan, LC., M.A.

- Magister Terapan

Sistem Informasi Akuntansi : Dr. Ilham Hidayah Napitupulu, S.E., M.Si.

Kepala Lab. Komputer : Khairul, S.E., M. Kom.

Kepala Lab. Bank Mini : Sudarsono, S.E., M.M.

## **6) Jurusan Administrasi Niaga:**

Ketua Jurusan : Agus Edy Rangkuti, S.E., M.Si.

Sekretaris Jurusan : Safaruddin, S.E., M.Si.

### *Kepala Program Studi:*

- Administrasi Bisnis : Suri Purnami, S.E., M.A.

- D4 MICE : Faulina, S.E., M.Si.

- D4 Manajemen Bisnis : Harris P. Nasution, S.E., M.M.

### *Sekretaris Program Studi:*

- Administrasi Bisnis : Erwinsyah S, S.Si., M. Komp.

- D4 MICE : Mardhiatul Husna, S.T., M.Cs

- D4 Manajemen Bisnis : Djames Siahaan, S.E., M.Si.

Kepala Lab. Komputer : Jenny Sari Tarigan, S.E., M.TI.

Kepala Lab. Bahasa : Drs. Martolop Sinambela, M.Hum.

### Koordinator Mata Kuliah Umum:

- Keteknikan : Drs. Seri Muliana Sitepu, M.Hum.

- Tata Niaga : Dra. Hj. Ermyrna Seri, M.Hum.

Ketua Satuan Pengawasan

Internal (SPI) : Drs. Kusumadi, M.T.

Kepala Pusat Pengembangan Pembelajaran

dan Penjaminan Mutu (P4M) : Dina Arfianti Siregar, S.E., M.Si.

- Ketua Audit Mutu Internal : Dr. Nurlinda, S.E.Ak., M.Si. CA

- Ketua Satuan Penjaminan

Muntu Internal (SPMI) : Vivianti Novita, S.E., M.Si.

- Ketua P3AI : Efni Siregar, S.E., M.Pro., M.Sm.

Ketua POLMED *PRESS* : Rezha Destiadi, S.Sn., M.Ds.

Ketua P3M : Dr. Surya Dharma, S.T., M.T.

Ketua UPT Bahasa : Dra. Siti Asnida, M.Hum.

Ketua UPT Jasa & Produksi : Marlya Fatira AK, S.E., M.Si.

Ketua Kantor Urusan Internasional: Dewi Comala Sari, S.E., M.Si.

Ketua CDC : Rahmawaty, S.T., M.T.

Ketua Lembaga Sertifikasi Profesi: Nursiah Fitri, S.E., M.Si.

Ketua UPT Komputer : Kadri Yusuf, S.T., M.Kom.

Ketua UPT Perpustakaan : Muhammad Dhalim, S.Sos.

Plt. Ketua UPT Pem. & Perbaikan : Firsia Diri, S.T.

### **3. Unsur Pelaksana Administratif:**

Kepala Bagian AAK : Sri Hayati Sembiring, S.E.Ak., M.Si.

Plt. Kasubbag. AAK : Suprianto, S.Sos., MSP

Kasubbag. PSI : Okto Zuhri, S.H., M.Si.

Kepala Bagian AUK : Dony Kurniawan, S.E., M.Si.

Kasubbag. Tata Usaha : Zulfikar Harahap, S.E.

Kasubbag. Kepegawaian: Taufik Ismail Simanjuntak., S.Kom., M.Kom.

## **G. PENDIDIKAN POLITEKNIK**

Politeknik adalah Lembaga Perguruan Tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasi. Pendidikan vokasi merupakan pendidikan yang diarahkan terutama pada kesiapan penerapan keahlian tertentu dan terdiri atas program Diploma 3 (D3), Diploma 4 (D4) dan Magister Terapan (S2).

Pendidikan Politeknik merupakan pendidikan vokasi yang berorientasi pada masalah praktik nyata yang ada di dunia industri dan usaha, sehingga lulusannya diharapkan dapat lebih mudah menyesuaikan diri dengan tuntutan kebutuhan pasar kerja yang ada atau berwirausaha dengan menciptakan lapangan kerja berbasis ilmu pengetahuan dan keterampilan yang didapat semasa kuliah.

## **H. SISTEM PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN**

Pola Pendidikan Politeknik menganut sistem pendidikan intensif, perkuliahan diselenggarakan dalam kelas kecil. Untuk 1 kelas maksimum terdapat 30 mahasiswa dengan pengajaran sistem paket dimana seluruh mahasiswa dari satu semester dalam program studi yang sama akan mengikuti perkuliahan yang sama.

Sistem penyelenggaraan pendidikan dan pengajaran di Politeknik menggunakan sistem jam pengajaran yang disesuaikan dengan Sistem Kredit Semester (SKS), satuan bebannya disebut dengan satuan kredit semester (sks). Pendidikan Diploma-III mempunyai beban sekurang-kurangnya 108 (seratus delapan) SKS dan sebanyak-banyaknya 118 (seratus delapan belas) SKS dijadwalkan sekurang-kurangnya dalam 6 (enam) semester. Pendidikan D4 atau Sarjana Terapan mempunyai beban sekurang-kurangnya 144 (seratus empat puluh empat) SKS dan

sebanyak-banyaknya 160 (seratus enam puluh) SKS dan dijadwalkan sekurang-kurangnya dalam 8 (delapan) semester. Pendidikan Magister Terapan mempunyai beban sekurang-kurangnya 36 (tiga puluh enam) SKS dan dijadwalkan sekurang-kurangnya dalam dan dijadwalkan sekurang-kurangnya dalam 4 (empat) semester.

Dalam satu tahun akademik diselenggarakan 2 semester kegiatan pendidikan, semester A (ganjil) dilaksanakan dari bulan September sampai dengan bulan Februari dan semester B (genap) dilaksanakan dari bulan Maret sampai dengan bulan Agustus. Semester adalah satuan waktu terkecil untuk menyatakan lamanya suatu program pendidikan suatu jenjang. Artinya program pendidikan suatu jenjang secara lengkap dari awal hingga akhir dibagi dalam penyelenggaraan semesteran, dengan kata lain seorang mahasiswa dalam menyelesaikan program pendidikan secara lengkap dibagi ke dalam program semester.

Program semester berisi penyelenggaraan pendidikan berbentuk kuliah, praktikum, praktik kerja lapangan dan bentuk lain beserta evaluasi keberhasilannya. Satu semester setara dengan 16 minggu kuliah dan ujian.

Evaluasi kegiatan belajar mengajar diadakan 2 kali per semester yaitu pada tengah semester sebagai alat pemantauan hasil belajar mengajar dan pada akhir semester sebagai evaluasi dan penentu kelanjutan kuliah bagi mahasiswa. Pada evaluasi akhir semester ditetapkan mahasiswa yang berhasil lulus dan dapat melanjutkan kuliah ke semester berikutnya atau mahasiswa yang gagal dan tidak dapat melanjutkan kuliah lagi (dikeluarkan).

## **I. KURIKULUM POLITEKNIK**

Kurikulum adalah rencana kegiatan akademik untuk memandu mahasiswa dalam upaya memperoleh seperangkat kemampuan yang dapat dipakai sebagai bekal awal dalam kehidupan dan fungsinya di masyarakat.

Berdasarkan Surat Keputusan MENDIKBUD Nomor: 232/U/2000, Kurikulum disusun atas: Matakuliah Pengembangan Kepribadian (MPK), Matakuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK), Matakuliah Keahlian Berkarya (MKB), Matakuliah Perilaku Berkarya (MPB), Matakuliah Berkehidupan Bermasyarakat (MBB).

Peran dan tanggung jawab perguruan tinggi dalam merancang kurikulum cukup besar. Hal ini erat kaitannya dengan interaksi ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dunia industri, dan kebijaksanaan pemerintah yang selalu mengakibatkan terjadinya perubahan dalam masyarakat.

## **J. PROGRAM PENDIDIKAN**

### **1. Program D3**

Politeknik Negeri Medan menyelenggarakan program pendidikan vokasi D3 dengan waktu pendidikan selama 6, terdiri dari 6 jurusan yang terbagi dalam 17 Program Studi, baik untuk Kelas Reguler dan Kelas Kerjasama. Sejak awal berdiri Politeknik Negeri Medan menyelenggarakan pendidikan vokasi sampai jenjang D3 dengan alumninya bergelar Ahli Madya (A.Md.) dengan kompetensi untuk menjadi pelaksana sampai manajer tingkat menengah. Alumni D3 Polmed banyak berkiprah di masyarakat/bekerja di lembaga pemerintahan dan swasta serta diantaranya sudah ada yang menduduki

jabatan pimpinan atau manajer di lembaga tempat tugasnya dan sebagian lainnya ada juga yang berwiraswasta dengan bekal ilmu pengetahuan, teknologi dan keterampilan yang didapatnya semasa dibangku kuliah.

## **2. Program Diploma 4**

Sesuai dengan UU No 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi, dijelaskan dalam pasal 21 dituliskan, D4 atau sarjana terapan masuk dalam program diploma atau pendidikan vokasi bertujuan mengembangkan keterampilan dan penalaran dalam penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi. Program D4 fokus untuk menyiapkan mahasiswa menjadi praktisi memasuki dunia kerja sesuai dengan bidang keahliannya. Gelar untuk Lulusan D4 adalah Sarjana Sains Terapan diikuti prodi (S Tr.) atau bidang studi yang diambil.

### **a. Program Studi Usaha Jasa Perjalanan Insentif, Konvensi, dan Pameran.**

Berawal dari suksesnya Indonesia menyelenggarakan Konferensi Asia Afrika di Bandung pada tahun 1955, mulai disadari pentingnya memiliki sumber daya manusia yang handal dalam mengorganisir penyelenggaraan konvensi baik tingkat nasional maupun internasional.

Industri Usaha Jasa Pariwisata yang didalamnya termasuk Meeting, Invention, Convention, Exhibition (MICE) di Indonesia berkembang cukup pesat, dengan munculnya perusahaan yang bergerak sebagai Profesional Convention Organizer (PCO), Profesional Exhibition Organizer (PEO) maupun event organizer lainnya.

Pengembangan Sumber Daya Manusia dilingkungan kegiatan pariwisata, khususnya MICE merupakan langkah strategi yang antisipatif guna menghadapi era globalisasi.

Melihat dan mengantisipasi peluang besar tersebut, Jurusan Administrasi Niaga Politeknik Negeri Medan membuka Program Studi D4 Usaha Jasa Pariwisata (MICE/event management). Program ini akan membantu masyarakat dan Pemerintah dalam menciptakan Sumber Daya Manusia Unggulan di bidang MICE dan Event Management.

Program ini dirancang untuk menghasilkan tenaga kerja profesional yang terampil di bidang MICE/Event Management disiplin dan profesional sesuai dengan kebutuhan pasar (industri). Lulusan program ini akan memperoleh sebutan Sarjana Terapan (S.Tr.) yang diakui secara nasional maupun internasional, dan memberikan kesempatan kepada lulusan-lulusan SMU/SMK sederajat yang berminat dan memiliki kualifikasi yang telah ditentukan untuk melanjutkan pendidikan di Program D4 MICE/Event Management Jurusan Administrasi Niaga Politeknik Negeri Medan.

#### **b. Program Studi Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan.**

Mengingat pentingnya keberadaan SDM untuk mengisi posisi perencana dan pengambil keputusan (level manajerial) di bidang Rekayasa Jalan dan Jembatan yang handal, Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Medan merasa perlu untuk membuka Program Studi Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan (TPJJ) untuk jenjang Diploma 4 (D4). Pembukaan Program Studi TPJJ ini juga merupakan implementasi dari renstra, visi, dan misi Polmed dan Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Medan.

Studi Kelayakan Pembukaan Program Studi D4 TPJJ Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Medan berupa hasil survei kebutuhan pengguna lulusan dan peminat serta sosialisasi, sosialisasi dilakukan dalam bentuk kunjungan dan Semiloka. Sosialisasi dilakukan ke beberapa sekolah, asosiasi, dan Dinas PU Pemerintahan Provinsi Sumatera Utara, selain untuk sosialisasi akan dibukanya program studi ini juga untuk mendapatkan data peminat yang akan mengikuti perkuliahan dan data tempat kerja yang akan menerima lulusan. Semiloka dihadiri para pakar jalan dan jembatan, asosiasi, dan Dinas PU Prov. Sumut.

**c. Program Studi Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung**

Kebutuhan SDM bidang Rekayasa Konstruksi Gedung, yang mampu dari segi perancangan, pengelolaan dan pengambil keputusan (level manajerial) di era global tidak dapat dielakkan lagi, maka dari itu jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Medan merasa perlu untuk membuka program studi Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung (MRKG) jenjang D4. Pembukaan Program Studi D4 Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung ini juga merupakan Implementasi dari renstra, visi, dan misi Polmed dan Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Medan.

Studi Kelayakan Pembukaan Program Studi D4 Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Medan berupa hasil survei kebutuhan pengguna lulusan dan peminat serta sosialisasi diuraikan secara rinci pada bab-bab berikut. Sosialisasi dilakukan dalam bentuk kunjungan dan Semiloka. Sosialisasi dilakukan ke beberapa sekolah, asosiasi, dan Dinas PU Pemerintah Provinsi Sumatera Utara, selain untuk sosialisasi akan dibukanya program studi

ini juga untuk mendapatkan data peminat yang akan mengikuti perkuliahan dan data tempat kerja yang akan menerima lulusan. Semiloka menghadirkan para pakar Manajemen Konstruksi, asosiasi, dan Dinas PU Sumut.

#### **d. Program Studi Akuntansi Keuangan Publik**

Program D4 Akuntansi Keuangan Publik didirikan sebagai perwujudan peran serta Politeknik Negeri Medan dalam peningkatan kualitas sumber daya manusia Indonesia yang terampil dan profesional dengan menawarkan konsentrasi:

1. Akuntansi Sektor Publik
2. Akuntansi Manajemen
3. Akuntansi Perpajakan

Program ini bertujuan menghasilkan Sarjana Terapan (S.Tr.) yang dapat melaksanakan fungsi-fungsi manajerial dalam bidang akuntansi sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan informasi teknologi.

Program DIV Akuntansi menyelenggarakan pendidikan bidang akuntansi dengan menerapkan metode *Teacher Centered Learning* (TCL) dan *Student Centered Learning* (SCL).

Proses pendidikan program studi ini menggunakan sistem SKS terpaket dengan jumlah 156 jam selama 8 semester, 7 semester kuliah terstruktur dan 1 semester magang dengan tatap muka 18 minggu per semester, dan bobot jam praktik relatif tinggi serta diasuh oleh staf pengajar yang ahli sesuai dengan bidangnya.

#### **e. Program Studi Keuangan & Perbankan Syariah**

Politeknik Negeri Medan sejak tahun 1986 sudah memiliki D3 Program Studi Perbankan dan Keuangan pada level pendidikan vokasi dan sudah menghasilkan ribuan alumni yang bekerja tersebar baik di tingkat lokal maupun regional mereka bekerja umumnya sebagai tenaga professional di bidang keuangan, perbankan, manufactur, Jasa dll. Sejak tahun 2010 Politeknik Negeri Medan terus konsisten di jalur pendidikan vokasional dan akan mengembangkan Pendidikan Diploma Empat untuk Program Studi Keuangan dan Perbankan Syariah. Hal ini terinspirasi dari pesatnya perkembangan lembaga keuangan syariah di Sumatera Utara, tingkat nasional dan regional. Pembukaan ini direncanakan awal tahun ajaran 2013-2014 yang akan dimulai pada Agustus 2013, Program Studi D4 Keuangan dan Perbankan Syariah Politeknik Negeri Medan sudah dapat menerima mahasiswa baru pertama kali.

Dengan dibukanya penyelenggaraan Program Studi D4 Keuangan dan Perbankan Syariah maka akan memudahkan bagi lulusan Program Studi D4 Keuangan dan Perbankan Syariah untuk mengikuti Program Sertifikasi Kompetensi Keuangan dan Perbankan Syariah berbasis SKKNI yang dikeluarkan oleh Badan Sertifikasi Nasional Indonesia (BNSP).

#### **f. Program Studi Manajemen Bisnis**

Dilihat dari perspektif dunia pendidikan untuk mendukung kegiatan tersebut perlu dilakukan peningkatan kualitas sumber daya antara lain adalah dengan meningkatkan kualitas pendidikan termasuk pendidikan tinggi, kejuruan, dan pelatihan khususnya yang berkaitan dengan pengembangan program utama, meningkatkan kompetensi teknologi dan ketrampilan, meningkatkan kegiatan dan pengembangan

riset melalui kolaborasi antar Pemerintah, Dunia Usaha dan Perguruan Tinggi serta mengembangkan institusi sistem inovasi nasional yang berkelanjutan.

Untuk mendukung rencana ini Jurusan Administrasi Niaga telah melakukan langkah-langkah strategis dalam membuka Program Studi Manajemen Bisnis pada jenjang Diploma 4 (D4) dengan melakukan kajian potensi sosial ekonomi masyarakat, studi banding ke beberapa Politeknik Negeri, serta melakukan penelusuran lulusan (*Tracer Study*) dan analisis kebutuhan industri (*Industrial Needs Analysis*). Program Studi Manajemen Bisnis pada jenjang Diploma 4 (D4) ini merupakan satu-satunya yang ada di Sumatera Utara.

Program Studi Manajemen Bisnis di Jurusan Administrasi Niaga Politeknik Negeri Medan ini merupakan jenjang pendidikan strata satu berorientasi pendidikan vokasi yang peduli pada masalah-masalah manajemen dan bisnis khususnya dalam pengembangan kemampuan wirausaha.

#### **g. Program Studi Teknologi Rekayasa Multimedia Grafis**

Program Studi Teknologi Rekayasa Multimedia Grafis merupakan program studi yang menghasilkan lulusan di bidang *Digital media developer, Digital media authoring specialist, Videographer, Animator, Creativepreneur* yang memiliki kemampuan pembangunan dan pengembangan media digital di era industri 4.0. Kompetensi kelulusan D4 Multimedia dan Jaringan yaitu mulai dari menguasai teknik-teknik dasar informatika, mengembangkan spesifikasi konten multimedia, melakukan analisa desain konten multimedia, implementasi konten multimedia, membangun infrastruktur jaringan komputer, mengelola

jaringan komputer, melakukan pengamanan jaringan komputer, sampai mengembangkan aplikasi berbasis jaringan dengan dukungan konten multimedia.

### **Peluang Berkarir/ Prospek Kerja**

1. Intansi Pemerintah (Kominfo, Kemenpar, Pem.Prov, Pem.Kab dan instansi terkait lainnya)
2. BUMN (Perum Produksi Film Negara, Telekomunikasi Indonesi dan instansi terkait lainnya)
3. Perusahaan Swasta
4. Perusahaan yang bergerak dibidang Multimedia
5. Industri Kreatif (multimedia design, *videographer*, *broadcaster*, tim pengembang aplikasi, *Graphic Designer* ataupun tim *digital promotion*, *broadcaster* ataupun *video grafer* di stasiun televisi dan lain lain)
6. Starup Teknologi (Agoda, Tokopedia, olx, gojek dan lain-lain)
7. *Enterpreuner*

### **h. Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak**

Program Studi Teknologi Rekaya Perangkat Lunak merupakan program studi yang menghasilkan lulusan *Software Analyst*, *Software Developer*, *Software Tester*, *Software Maintenance*, *Technopreneur* yang memiliki kemampuan menyelesaikan masalah dan pengembangan perangkat lunak di era industri 4.0.

Prodi Sarjana Terapan bidang pengembangan perangkat lunak yang memiliki kemampuan analisis, desain, perancangan, validasi, pengembangan (pemrograman), penjaminan kualitas dan keamanan perangkat lunak (*software*) serta pemanfaatan multimedia untuk

menghasilkan karya teknologi yang dapat berfungsi secara efektif dan efisien.

### **Peluang Berkarir/ Prospek Kerja**

1. Intansi Pemerintah (Kominfo, PEMKO, PEMKAB, Kemenkeu dll)
2. BUMN (PLN, Telkom dll)
3. Perusahaan Swasta
4. Perusahaan yang bergerak dibidang pengembangan perangkat lunak
5. Starup Teknologi (Travelika, Tokopedia, GOJEK dll)
6. Technopreneur
7. Developer IT, Programmer, IT Konsultan, System Analyst, *Database Engineer Software Tester* dll.

### **3. Program Magister Terapan S2**

Magister Terapan Sistem Informasi Akuntansi Politeknik Negeri Medan menyelenggarakan Program Pendidikan S2 Terapan Akuntansi dengan penekanan pada keahlian bidang Sistem Informasi Akuntansi. Program Magister Terapan Sistem Informasi Akuntansi mempunyai fokus pada ilmu Akuntansi khususnya pemahaman dan penerapan Sistem Informasi Akuntansi dalam profesi sebagai akuntan, manajer, konsultan atau auditor, juga pengembangan Ilmu, Pengetahuan dan Teknologi serta pengambilan keputusan dengan memanfaatkan Teknologi Informasi. Dengan pemahaman, penguasaan, pengembangan dan inovasi teknologi, maka lulusan Program Studi ini diharapkan dapat berperan dalam era revolusi teknologi di bidang Akuntansi dan bidang lainnya.

Program Studi D3, Program Studi D4, dan Program Studi S2 yang diselenggarakan Polmed dapat dilihat pada Tabel 1 berikut:

Tabel 1 Program Studi D3, D4 dan S2 di Politeknik Negeri Medan

<b>No</b>	<b>JURUSAN</b>	<b>PROGRAM STUDI</b>	<b>Jenjang</b>
1	Teknik Mesin	Teknik Mesin	D3
		Teknik Konversi Energi	D3
2	Teknik Sipil	Teknik Sipil	D3
		Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan (TPJJ)	D4
		Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung (MRKG)	D4
3	Teknik Elektro	Teknik Listrik	D3
		Teknik Elektronika	D3
		Teknik Telekomunikasi	D3
4	Teknik Komputer & Informatika	Manajemen Informatika	D3
		Teknik Komputer	D3
		Teknologi Rekayasa Multimedia Grafis	D4
		Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak	D4
5	Akuntansi	Perbankan dan Keuangan	D3
		Akuntansi	D3
		Akuntansi Keuangan Publik	D4
		Keuangan & Perbankan Syariah	D4
		Sistem Informasi Akuntansi	S2
6	Administrasi Niaga	Administrasi Bisnis	D3
		Usaha Jasa Konvensi, Perjalanan Insentif dan Pameran (MICE)	D4
		Manajemen Bisnis	D4

## **K. KOMPETENSI LULUSAN**

Program pendidikan Politeknik ditujukan untuk mencapai kemampuan melakukan tugas bersifat umum dan baku sesuai dengan bidang program studinya, dan selanjutnya dapat mengembangkan diri untuk melaksanakan tugas yang semakin khusus dan kompleks. Secara garis besar, jenis kemampuan yang dapat diharapkan dari lulusan Polmed diantaranya adalah:

### **1. Program Studi D3 Teknik Mesin:**

#### **a. Keahlian Produksi:**

- 1) Mengoperasikan mesin perkakas konvensional dan berbasis komputer, serta peralatan untuk membuat produk khusus;
- 2) Membuat langkah kerja pembuatan produk;
- 3) Menentukan proses perlakuan panas;
- 4) Merancang perkakas, *jig* dan *fixture*;
- 5) Merancang proses produksi dan aliran bahan;
- 6) Menghitung biaya dan volume produksi;
- 7) Merancang program komputer untuk proses produksi;
- 8) Menguji bahan secara destruktif dan non destruktif;
- 9) Mengendalikan mutu produk di industri mesin;
- 10) Mengawasi proses produksi;
- 11) Mengelola perbengkelan.

#### **b. Keahlian Perawatan dan Perbaikan:**

- 1) Mengoptimalkan operasi mesin dan energi;
- 2) Memasang utilitas pabrik;
- 3) Merancang alat-alat bantu instalasi;
- 4) Merancang elemen pengganti;

- 5) Menghitung biaya instalasi;
- 6) Menghitung biaya perawatan dan perbaikan;
- 7) Merancang program komputer untuk sistem perawatan dan perbaikan;
- 8) Merancang program komputer untuk sistem instalasi dan pelaksanaan *commissioning*;
- 9) Melakukan inspeksi mekanis menurut urutan kerja yang ditentukan; Menganalisis *aligning* dan *leveling* mesin;
- 10) Menganalisis peralatan serta *balancing* peralatan;
- 11) Merencanakan tindakan perawatan;
- 12) Merencanakan tata letak pabrik dan aliran bahan;
- 13) Mengawasi proses instalasi dan *commissioning*;
- 14) Mengawasi proses perawatan;
- 15) Mengawasi proses perbaikan.

## **2. Program Studi D3 Teknik Konversi Energi:**

- 1) Merencana, mengkalkulasi, mendesain, mengkoordinasi dan mengawasi instalasi pembangkit listrik tenaga diesel berukuran menengah (750 KVA per unit) dan sistem suplai energi (listrik, gas, bahan bakar dan air) pada bangunan pabrik,
- 2) Merencana, mengkalkulasi dan mendesain gardu induk kecil (30 KV) termasuk transformator;
- 3) Merencana, mengkalkulasi dan mengawasi instalasi pengubah (*converter*) energi alternatif ukuran kecil;
- 4) Mengkoordinasi pemeliharaan dan perawatan (termasuk suku cadang) bersama-sama dengan spesialisasi peralatan

- listrik dan mekanik di pusat pembangkit yang besar dan sistem energi di dalam bangunan dan energi;
- 5) Mengoperasikan (secara efisien) energi yang digunakan di industri menengah dan bangunan-bangunan lain untuk mencegah limbah energi;
  - 6) Mengkoordinasi (secara efisien) energi yang digunakan di industri menengah dan bangunan-bangunan lain untuk mencegah limbah energi;
  - 7) Mengerti eksploitasi bermacam-macam sumber energi;
  - 8) Mengerti metode penyelamat lingkungan dan manajemen limbah di industri;
  - 9) Menjamin keselamatan dan keamanan manusia dan peralatan di lingkungan aktivitasnya.

### **3. Program Studi D3 Teknik Sipil:**

#### **a. Kelompok Bidang Keahlian Bangunan Gedung:**

##### **1) Bidang Perencanaan**

- (1) Mampu mendata jenis-jenis pengujian bahan pada pekerjaan konstruksi bangunan gedung;
- (2) Mampu membantu mempersiapkan volume/kuantitas dan rencana anggaran biaya pekerjaan bangunan gedung;
- (3) Mampu membantu dalam menentukan tataletak bangunan gedung;
- (4) Mampu membantu mengidentifikasi teknik mengatasi cacat dan kegagalan bangunan gedung.

## **2) Bidang Pelaksanaan**

- (1) Mampu membantu mempersiapkan kuantitas dan anggaran biaya pelaksanaan konstruksi bangunan gedung;
- (2) Mampu membantu dalam pelaksanaan pekerjaan konstruksi bangunan gedung;
- (3) Mampu membantu pengambilan sampel pengujian bahan pekerjaan konstruksi bangunan gedung;
- (4) Mampu membantu dalam tata cara pengukuran hasil pekerjaan konstruksi bangunan gedung;
- (5) Mampu membantu dalam pembuatan rencana keselamatan dan kesehatan kerja konstruksi bangunan gedung.

## **3) Bidang Pengawasan**

- (1) Mampu memberikan saran untuk jenis pekerjaan konstruksi bangunan gedung;
- (2) Mampu mengawasi pekerjaan konstruksi bangunan gedung;
- (3) Mampu membantu dalam pembuatan laporan hasil pekerjaan konstruksi bangunan gedung.

### **b. Kelompok Bidang Keahlian Teknik Konstruksi Sipil**

#### **1) Bidang Perencanaan**

- (1) Mampu membantu mempersiapkan laporan volume lalu lintas;
- (2) Mampu membantu dalam menganalisis hasil survei lalu lintas dan survei data bangunan air;

- (3) Mampu membantu dalam menganalisis hidrologi;
- (4) Mampu membantu dalam perencanaan geometrik jalan dan bangunan air;
- (5) Mampu mendata jenis-jenis pengujian bahan yang diperlukan;
- (6) Mampu membantu dalam menentukan tata letak bangunan air;
- (7) Mampu membantu mengidentifikasi teknik mengatasi cacat dan kegagalan pada pembangunan bangunan air.

## **2) Bidang Pelaksanaan**

- (1) Mampu membantu dalam pekerjaan jalan dan bangunan air yang sifatnya sederhana;
- (2) Mampu membantu dalam tata cara pengambilan sampel pengujian bahan jalan dan bahan bangunan air;
- (3) Mampu membantu melaksanakan pekerjaan jalan dan bangunan air sesuai gambar rencana;
- (4) Mampu membantu dalam tata cara pengukuran hasil pekerjaan bangunan air;
- (5) Mampu membantu dalam pembuatan rencana keselamatan dan kesehatan kerja konstruksi jalan dan bangunan air.

## **3) Bidang Pengawasan**

- (1) Mampu memberikan saran untuk jenis pekerjaan bangunan air yang sederhana;
- (2) Mampu membantu pengawasan pekerjaan jalan dan pekerjaan bangunan air sesuai gambar rencana;

(3) Mampu membantu dalam tata cara pengukuran hasil pekerjaan jalan dan bangunan air.

**4. Program Studi D3 Teknik Listrik**

- 1) Membuat rancangan instalasi otomatisasi kelistrikan gedung dan industri;
- 2) Membuat rencana pekerjaan instalasi otomatisasi kelistrikan gedung dan industri;
- 3) Melakukan pekerjaan instalasi otomatisasi kelistrikan gedung dan industri;
- 4) Mengawasi dan mengatur pekerjaan dan sarana instalasi otomatisasi kelistrikan gedung dan industri;
- 5) Mengoperasikan, merawat, dan mengatasi gangguan pada instalasi otomatisasi kelistrikan gedung dan industri.

**5. Program Studi D3 Teknik Elektronika**

- 1) Membuat rancangan elektronika sederhana dan prototipe;
- 2) Merawat dan memperbaiki peralatan pada sistem elektronik;
- 3) Merencanakan pekerjaan produksi barang elektronik;
- 4) Mengawasi dan mengatur pekerjaan bidang elektronik;
- 5) Melakukan pengujian peralatan pengukuran elektronik.

**6. Program Studi D3 Teknik Telekomunikasi**

- 1) Membuat rancangan alat/sistem telekomunikasi sederhana, membuat *prototype*;
- 2) Mengoperasikan, merawat, dan mengatasi gangguan pada alat/sistem telekomunikasi;
- 3) Merencanakan pekerjaan produksi alat telekomunikasi;

- 4) Mengawasi dan mengatur pekerjaan bagian telekomunikasi;
- 5) Melakukan pengujian peralatan/sistem telekomunikasi.

## **7. Program Studi D3 Manajemen Informatika**

- 1) Memiliki pengetahuan dan pemahaman prinsip-prinsip dasar Teknologi komputer dan Informatika;
- 2) Mampu menganalisis dan merancang serta mengembangkan sistem informasi berbasis web;
- 3) Mampu mengimplementasikan sistem informasi berbasis komputer dalam dunia industri jasa, produksi dan perdagangan;
- 4) Mampu mengimplementasikan suatu rancangan perangkat lunak untuk komputer stand alone dan jaringan berbasis komputer;
- 5) Mampu menerapkan atau menggunakan alat bantu terkini dalam suatu kegiatan berbasis komputer;
- 6) Mampu mengoperasikan dan melakukan perawatan dan perbaikan sistem informasi berbasis komputer;
- 7) Mampu sebagai Database Administrator;
- 8) Mampu bekerja mandiri maupun kelompok;
- 9) Mampu membuat peluang usaha mandiri di bidang Manajemen Informatika.

## **8. Program Studi D3 Teknik Komputer**

- 1) Memiliki pengetahuan dan pemahaman prinsip-prinsip dasar Teknologi komputer dan Informatika;

- 2) Mampu mengimplementasikan suatu rancangan perangkat lunak untuk komputer stand alone dan jaringan berbasis komputer;
- 3) Mampu menerapkan atau menggunakan alat bantu terkini dalam suatu kegiatan berbasis komputer;
- 4) Mampu mengoperasikan dan melakukan perawatan dan perbaikan sistem informasi berbasis komputer;
- 5) Mampu bekerja mandiri maupun kelompok.
- 6) Mampu membuat peluang usaha mandiri di bidang Teknik Komputer.

**9. Program Studi D4 Teknologi Rekayasa Multimedia Grafis**

- 1) Mampu merancang teknologi Multimedia dan Komputasi yang professional;
- 2) Mampu menerapkan ilmu teknologi multimedia berdasarkan pengalamannya;
- 3) Mampu menghasilkan karya-karya inovatif, aplikatif, teruji dan diakui di jurnal ilmiah;
- 4) Mampu menerapkan dan menganalisis content media;
- 5) Mampu menerapkan proses dalam pembuatan content media untuk film dan TV yaitu proses produksi dan penciptaan content media;
- 6) Mampu menerapkan proses dalam pembuatan content media untuk fotografi mencakup semua aspek dari proses fotografi termasuk pengolahan digital;
- 7) Mampu menerapkan proses dalam pembuatan content media untuk visual art meliputi seni fotografi desain grafis, galeri dan pendidikan;

- 8) Mampu menerapkan proses dalam pembuatan content media untuk *Digital* media meliputi produksi *interface* dan asset digital untuk website, perangkat mobil dan film;
- 9) Mampu menerapkan proses dalam pembuatan content media untuk video dan sound technology;
- 10) Mampu memberi petunjuk kepada timnya.

#### **10. Program Studi D4 Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak**

- 1) Memahami konsep dasar teknologi rekayasa perangkat lunak;
- 2) Mampu mengembangkan produk perangkat lunak di bidang *mobile, desktop, website* maupun sistem informasi di tingkat enterprise atau industri;
- 3) Mampu menganalisa, merancang, dan mengimplementasikan, serta mengelola suatu sistem berbasis komputer, jaringan dan teknologi informasi berdasarkan kebutuhan industri dengan mengintegrasikan *software, hardware, dan brainware*;
- 4) Mampu mengembangkan solusi untuk permasalahan berbasis teknologi informasi di berbagai aspek kehidupan;
- 5) Mampu menerapkan prinsip etika profesional di bidang Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak;
- 6) Mampu mengembangkan prinsip *technopreneur*;
- 7) Mampu bersikap insiatif, kreatif, dan inovatif serta berkolaborasi terhadap pesatnya perkembangan Teknologi Informasi.

#### **11. Program Studi D3 Perbankan dan Keuangan**

- 1) Melakukan kegiatan administrasi bank;
- 2) Mengoperasikan komputer;

- 3) Melaksanakan kegiatan kasir/*teller*;
- 4) Melayani bagian kredit/*leasing* dan akuntansi.

**12. Program Studi D3 Akuntansi**

- 1) Menyusun laporan-laporan keuangan secara manual maupun dengan menggunakan komputer;
- 2) Mengadakan analisis laporan-laporan keuangan;
- 3) Menyusun sistem akuntansi, melakukan pemeriksaan, statistik, dan menangani masalah perpajakan serta lainnya.

**13. Program Studi D3 Administrasi Bisnis**

- 1) Mengelola kegiatan administrasi umum perkantoran;
- 2) Mengoperasikan komputer dan peralatan kantor lainnya;
- 3) Melakukan kegiatan sekretaris eksekutif;
- 4) Melayani kegiatan humas/*reception*.

**14. Program Studi D4 *Meeting, Incentive, Convention, Exhibition***

- 1) Mampu merencanakan, melaksanakan, dan mengelola kegiatan pertemuan/rapat;
- 2) Mampu merencanakan, melaksanakan, dan mengelola penyelenggaraan insentif;
- 3) Mampu merencanakan, melaksanakan, mengelola penyelenggaraan konvensi;
- 4) Mampu merencanakan, melaksanakan, dan mengelola kegiatan pameran;
- 5) Mampu berwirausaha berkaitan dengan MICE.

**15. Program Studi D4 Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung**

- 1) Merencanakan kegiatan konstruksi pembangunan gedung;
- 2) Melaksanakan kegiatan konstruksi pembangunan gedung;
- 3) Melaksanakan kegiatan pengawasan pembangunan gedung;
- 4) Berwirausaha berkaitan dengan jasa Manajemen Konstruksi;
- 5) Melakukan penelitian terapan, inovasi, dan penerapan teknologi baru.

**16. Program Studi D4 Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan**

- 1) Merencanakan, melaksanakan, dan mengelola pembangunan jalan raya dan jalan pedesaan;
- 2) Merencanakan, melaksanakan, dan mengelola pembangunan jembatan bentang panjang dan besar dan ukuran sedang;
- 3) Mampu memahami Perencanaan sistem jaringan jalan.

**17. Program Studi D4 Akuntansi Keuangan Publik**

- 1) Menyusun laporan keuangan entitas komersial;
- 2) Memberikan jasa assurance;
- 3) Mendesain sistem akuntansi perusahaan komersial;
- 4) Memberikan jasa konsultan bisnis dan pajak;
- 5) Menyusun laporan keuangan dan mengaudit laporan keuangan instansi pemerintah/BUMN/BUMD;
- 6) Melakukan penetapan kebijakan akuntansi, monitoring, controlling, dan evaluating kinerja manajemen perusahaan/institusi;
- 7) Mengelola, mencatat, dan menyusun laporan keuangan fiscal perusahaan komersial;

- 8) Menganalisis laporan keuangan sebagai bahan pengambilan keputusan kredit, investasi;
- 9) Menghasilkan informasi keuangan internal untuk membantu proses pengambilan keputusan di perusahaan komersial.

#### **18. Program Studi D4 Keuangan & Perbankan Syariah**

- 1) Mampu melaksanakan operasional bank syariah dan lembaga keuangan syariah;
- 2) Mampu melaksanakan fungsi-fungsi manajerial berdasarkan etika syariah sesuai dengan ketentuan yang berlaku pada bank syariah dan lembaga keuangan syariah;
- 3) Mampu menganalisis kondisi ekonomi dan laporan keuangan sebagai bahan pengambilan keputusan pembiayaan, investasi;
- 4) Mampu mengelola keuangan perbankan dan perusahaan berbasis syariah;
- 5) Mampu menyusun laporan keuangan berbasis syariah;
- 6) Mampu melakukan penetapan kebijakan akuntansi syariah, mengawasi dan mengevaluasi kinerja manajemen perusahaan/institusi;

#### **19. Program Studi D4 Manajemen Bisnis**

- 1) Menciptakan integritas, disiplin dan kepribadian yang tinggi serta mempunyai jiwa kewirausahaan yang kreatif dan inovatif;
- 2) Mampu beradaptasi terhadap perubahan dan kemajuan ilmu dan teknologi serta mampu membuat solusi terhadap suatu resiko yang dihadapi masyarakat khususnya yang berkaitan dengan industri atau kegiatan bisnis;

- 3) Mengembangkan kemampuan kewirausahaan;
- 4) Mampu berkomunikasi secara efektif, mendengarkan dan berbicara di depan publik minimal dalam 2 (dua) bahasa;
- 5) Mampu memimpin, memberikan keteladanan, dan menerapkan ilmu pengetahuan serta teknologi dalam kegiatan yang produktif dan pelayanan kepada masyarakat dan mengaplikasikan bidang keahliannya secara kreatif;
- 6) Mampu bekerja secara tim maupun mandiri;
- 7) Memahami kebhinekaan budaya nasional, global dan spritualitas.

## **20. Program Studi Magister Terapan S2 Sistem Informasi Akuntansi**

- 1) Mampu menerapkan dan mengembangkan metode-metode audit yang berbasis teknologi informasi disektor perkebunan dan pemerintah daerah;
- 2) Mampu menerapkan dan mengembangkan proses pengambilan keputusan bisnis internal perusahaan berbasis sistem informasi disektor perkebunan dan pemerintah daerah;
- 3) Mampu menyusun dan mengkomunikasikan ide-ide yang berhubungan dengan penerapan dan pengembangan sistem informasi akuntansi disektor perkebunan dan pemerintah daerah.

## **L. Tenaga Kependidikan**

Program pendidikan di Politeknik Negeri Medan diselenggarakan oleh sekitar 337 dosen PNS, terdiri dari 22 orang dosen dengan

pendidikan S3, 311 dosen dengan pendidikan S2, dan 4 dosen dengan pendidikan S1. Di samping itu dibantu sekitar 79 dosen tidak tetap (*part timer*). Dalam pengelolaan administrasi diselenggarakan oleh 111 tenaga tetap dan 161 tenaga tidak tetap (honorar) yang bertugas sebagai tenaga administrasi, pustakawan, laboran, teknisi, dan satuan pengaman.

#### **M. Sarana Pendidikan**

Seluruh kegiatan pendidikan dan pengajaran (kecuali praktik kerja lapangan) dilakukan di kampus Polmed, dengan menempati lahan seluas 8,5 ha yang dilengkapi dengan jalan, pertamanan, dan pelataran parkir.

Gedung-gedung terdiri dari:

- a. Gedung Kuliah seluas : 19.648 m<sup>2</sup>
- b. Gedung Lab & Bengkel seluas : 13.282 m<sup>2</sup>
- c. Gedung Kantor seluas : 9.765 m<sup>2</sup>
- d. Gedung Penunjang seluas : 17.562 m<sup>2</sup>
- e. Gedung Perpustakaan seluas : 1.213 m<sup>2</sup>

#### **N. Kemahasiswaan**

Peranan Perguruan Tinggi adalah mendidik mahasiswa agar mampu meningkatkan daya penalaran, menguasai ilmu pengetahuan dan teknologi, berjiwa penuh pengabdian serta memiliki rasa tanggung jawab yang besar masa depan bangsa dan Negara.

Untuk mencapai tujuan tersebut selain program kurikuler juga dilaksanakan program ekstrakurikuler. Diharapkan mahasiswa dapat

mengembangkan potensi, bakat dan minat mereka melalui kedua jenis program tersebut. Program ekstrakurikuler antara lain:

- Pembinaan mahasiswa dalam mengembangkan sikap, bakat, dan minat mahasiswa;
- Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM);
- Dewan Perwakilan Mahasiswa (DPM);
- Himpunan Mahasiswa Program Studi (HMPS);
- Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM).

Dalam hal pembinaan mental agama di samping disediakan tempat-tempat ibadah juga dibentuk kepengurusan/kepanitiaan yaitu:

- Panitia Hari Besar Islam (PHBI);
- Kebaktian Mahasiswa dan Staf Kristen (KMSK).

#### **O. Beasiswa**

Politeknik Negeri Medan menyediakan beasiswa berupa bantuan uang kuliah bagi mahasiswa yang berprestasi terbaik masing-masing Program Studi. Di samping itu juga memperoleh bantuan beasiswa dari berbagai lembaga pemerintah maupun swasta, seperti: BBM, BPP dari DIP, Supersemar, KPP-KPS Pertamina, Toyota Astra, TPSDP, Exxon Mobil Oil, dan lain-lain.

#### **P. Alumni**

Alumni Politeknik Negeri Medan mempunyai suatu organisasi alumni Politeknik baik organisasi lokal maupun nasional. Organisasi Alumni Politeknik Negeri Medan bernama Ikatan Alumni Politeknik Negeri Medan (IKAL Polmed).

## **Q. Peminat**

Berdasarkan data panitia penerimaan mahasiswa baru dari tahun ke tahun mahasiswa yang mendaftar untuk ujian masuk ke Politeknik semakin meningkat. Pada tahun 2021 jumlah pendaftar tercatat ± 14.806 orang.

## **R. Tingkatan Kelulusan Mahasiswa**

Tingkat keberhasilan mahasiswa Politeknik mencapai sekitar 99,28%, sebagai contoh mahasiswa semester VI dan VIII tahun 2019/2020 berjumlah 2.092 dan mahasiswa yang lulus berjumlah 2.077 orang dengan Indeks Prestasi Kumulatif tertinggi 3,90 dan yang terendah 2,33.

## **S. Sarana Penunjang**

Politeknik Negeri Medan memiliki beberapa sarana penunjang proses belajar mengajar berikut:

### **1. Perpustakaan**

Perpustakaan Politeknik merupakan sarana penunjang bagi dosen dan mahasiswa, yang menyediakan buku-buku yang dibutuhkan oleh mahasiswa dan dosen untuk mendukung proses belajar mengajar. Perpustakaan Politeknik Negeri Medan terletak di lantai II Gedung Sarana Penunjang.

### **2. Unit Penerbitan Polimedia (Polmed Press)**

Polimedia adalah majalah Iptek yang diterbitkan oleh Politeknik Negeri Medan yang merupakan sarana untuk mempublikasikan karya-karya ilmiah dalam scope regional maupun nasional. Karya ilmiah yang

diterbitkan berasal dari dosen-dosen, mahasiswa atau umum yang bersifat ilmiah. Majalah ilmiah Polimedia diterbitkan 4 kali dalam satu tahun, yaitu pada bulan Februari, Mei, Agustus, dan November. Sekretariat Polimedia berada di lantai II Gedung Sarana Penunjang, berdekatan dengan perpustakaan.

### **3. Layanan akses Internet**

Untuk menunjang proses belajar mengajar khususnya dalam penelusuran sumber-sumber informasi digital maupun sumber-sumber elektronik, Politeknik Negeri Medan memberikan layanan akses internet bagi seluruh sivitas akademiknya dengan jaringan wifi yang dapat diakses melalui hotspot yang tersedia di beberapa lokasi di area Politeknik Negeri Medan.

## BAB 3

### KURIKULUM PENDIDIKAN DIPLOMA III, IV, DAN S2 POLITEKNIK NEGERI MEDAN T.A. 2021/2022

#### 1. Kurikulum Program Studi Teknik Mesin

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kewarganegaraan	MEMPK101	2	
2	Kimia Teknik	MEMKK102	2	
3	Fisika Teknik	MEMKK103	2	
4	Matematika Teknik 1	MEMKK104	2	
5	Material Teknik	MEMKB105	2	
6	Metrologi Teknik	MEMKB106	2	
7	Mekanika Teknik 1	MEMKB107	2	
8	Praktik Menggambar Teknik 1	MEMKB108		2
9	Kerja Bangku dan Pelat	MEMKB109	2	
10	Praktik Kerja Bangku dan Pelat	MEMKB110		2
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>4</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Teknik Listrik dan Elektronika	MEMKK201	2	
2	Agama	MEMPK202	2	
3	Pancasila	MEMPK203	2	
4	Matematika Teknik 2	MEMKK204	2	
5	Teknik Manufaktur dan Pembentukan	MEMKB205	2	
6	Pneumatik dan Hidrolik	MEMKB206	2	
7	Mekanika Teknik 2	MEMKB207	2	
8	Praktik Menggambar Teknik 2	MEMKB208		2
9	Praktik Desain Berbasis Komputer 1	MEMKB209		1
10	Praktik Mesin Perkakas dan Las 1	MEMKB210		3
11	Kewirausahaan	MEMPB211	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
2	Termodinamika	MEMKB302	2	
3	Mekanika Fluida	MEMKB303	2	
4	Perpindahan Panas	MEMKB304	2	
5	Kinematika dan Dinamika	MEMKB305	2	
6	Elemen Mesin 1	MEMKB306	2	
7	Mekatronika	MEMKB307	2	
8	Teknik Perawatan Mesin Industri	MEMKB308	2	
9	Praktik Pneumatik dan Hidrolik	MEMKB309		2
10	Praktik Mesin Perkakas dan Las 2	MEMKB310		3
11	Praktik Desain Berbasis Komputer 2	MEMKB311		1
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Indonesia	MEMPK401	2	
2	Bahasa Inggris Teknik 1	MEMPK402	2	
3	Kesehatan dan Keselamatan Kerja dan Lingkungan	MEMKK403	2	
4	Aplikasi Program Komputer	MEMKK404	2	
5	Mesin Fluida	MEMKB405	2	
6	Mesin Kalor	MEMKB406	2	
7	Sistem Kendali Mutu	MEMKB407	2	
8	Elemen Mesin 2	MEMKB408	2	
9	Praktik Mesin Computer Numerical Control Turning dan Milling 1	MEMKB409		2
10	Praktik Perawatan Mesin Industri	MEMKB410		2
11	Laboratorium Teknik Mesin 1	MEMKB411		2
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

<b>SEMESTER V</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Inggris Teknik 2	MEMPK501	2	
2	Manajemen Teknik	MEMKB502	2	
3	Teknologi Pengolahan	MEMKB503	2	
4	Perancangan Mesin	MEMKB504	2	
5	Praktik Pengelasan	MEMKB505		2
6	Praktik Desain/Manufaktur Berbasis Komputer	MEMKB506		2
7	Laboratorium Teknik Mesin 2	MEMKB507		2
8	Praktik Teknik Produksi	MEMKB508		2
9	Praktik Mesin Computer Numerical Control Turning dan Milling 2	MEMKB509		2
	<b>TOTAL</b>		<b>8</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER VI</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	MEMBB601		4
2	Tugas Akhir	MEMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

## 2. Kurikulum Program Studi Teknik Konversi Energi

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	KEMPK101	2	
2	Pancasila	KEMPK102	2	
3	Bahasa Indonesia	KEMPK103	2	
4	Kimia Teknik	KEMKK104	2	
5	Matematika Teknik 1	KEMKK105	2	
6	Fisika Teknik	KEMKK106	2	
7	Material Teknik	KEMKB107	2	
8	Mekanika Teknik	KEMKB108	2	
9	Praktik Menggambar Teknik Listrik	KEMKB109		2
10	Praktik Menggambar Teknik dan Perpipaan	KEMKB110		2
11	Praktikum Sistem Pemipaan dan Katup	KEMKB111		2
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
2	Pendidikan Kewarganegaraan	KEMPK202	2	
3	Kewirausahaan	KEMPB203	2	
4	Manajemen Limbah	KEMKK204	2	
5	Matematika Teknik 2	KEMKK205	2	
6	Elemen Mesin	KEMKB206	2	
7	Instrumentasi	KEMKB207	2	
8	Rangkaian Listrik Arus Searah	KEMKB208	2	
9	Rangkaian Elektronika	KEMKB209	2	
10	Praktikum Instalasi Listrik	KEMKB210		2
11	Praktikum Pengukuran Listrik	KEMKB211		2
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Kesehatan, Keselamatan, Kerja dan Lingkungan	KEMKB301	2	
2	Mekanika Fluida	KEMKB302	2	
3	Termodinamika	KEMKB303	2	
4	Perpindahan Panas	KEMKB304	2	
5	Sumber Energi Terbarukan	KEMKB305	2	
6	Elektronika Daya	KEMPB306	2	
7	Rangkaian Listrik Arus Bolak Balik	KEMKB307	2	
8	Sistem Pengaturan Mekanik dan Listrik	KEMKB308	2	
9	Mesin Arus Searah dan Transformator	KEMKB309	2	
10	Praktikum Aplikasi Desain Berbasis Komputer	KEMKK310		2
11	Praktikum Mesin Arus Searah dan Transformator	KEMKB311		2
	<b>TOTAL</b>		<b>18</b>	<b>4</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Inggris 1	KEMPK401	2	
2	Energi Baru Terbarukan	KEMKB402	2	
3	Mesin Fluida	KEMKB403	2	
4	Mesin Kalor	KEMKB404	2	
5	Sistem Pembangkit Tenaga	KEMKB405	2	
6	Mesin Sinkron dan Asinkron	KEMKB406	2	
7	Praktikum Instrumentasi dan Pengaturan	KEMKB407		2
8	Praktikum Pengukuran Fluida dan Kalor	KEMKB408		2
9	Praktikum Konversi Energi 1	KEMKB409		2
10	Praktikum Mesin Sinkron dan Asinkron	KEMKB410		2
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>8</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris 2	KEMPK501	2	
2	Teknik Boiler	KEMKB502	2	
3	Manajemen dan Audit Energi	KEMKB503	2	
4	Distribusi Energi dan Sistem Proteksi	KEMKB504	2	
5	Teknik Tegangan Tinggi	KEMKB505	2	
6	Praktikum Distribusi Energi dan Sistem Proteksi	KEMKB506		2
7	Praktikum Teknik Tegangan Tinggi	KEMKB507		2
8	Praktikum Konversi Energi 2	KEMKB508		2
9	Praktikum Elektronika Daya dan Sistem Penggerak	KEMKB509		2
10	Praktik Aplikasi Program Komputer	KEMKK510		1
	<b>TOTAL</b>		<b>10</b>	<b>9</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Magang	KEMBB601		4
2	Tugas Akhir	KEMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

### 3. Kurikulum Program Studi Teknik Sipil

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	SIMPK101	2	
2	Kewarganegaraan	SIMPK102	2	
3	Bahasa Inggris Teknik 1	SIMKK101	2	
4	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
5	Matematika Teknik	SIMKK102	2	
6	Bahan Bangunan 1	SIMKK103	2	
7	Mekanika Tanah 1	SIMKK104	2	
8	Statika 1	SIMKK105	1	1
9	Gambar Teknik 1	SIMKK106		2
10	Praktik Kerja Kayu 1	SIMPB101		2
11	Praktik Kerja Batu	SIMPB102		2
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>7</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Indonesia	SIMPK203	2	
2	Pancasila	SIMPK204	2	
3	Bahasa Inggris Teknik 2	SIMKK207	2	
4	Bahan Bangunan 2	SIMKK208	2	
5	Mekanika Tanah 2	SIMKK209	2	
6	Statika 2	SIMKK210	1	1
7	Gambar Teknik 2	SIMKK211		2
8	Laboratorium Uji Bahan 1	SIMPB203		2
9	Praktik Kerja Kayu 2	SIMPB204		2
10	Praktik Kerja Acuan dan Perancah 1	SIMPB205		2
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kesehatan dan Keselamatan Kerja Konstruksi	SIMKK312	1	
2	Kekuatan Bahan	SIMKK313	2	
3	Dasar-Dasar BIM	SIMKB301	2	
4	Teknik Lalu lintas	SIMBB302	2	
5	Mekanika Rekayasa	SIMKK314	1	1
6	Manajemen Konstruksi	SIMKB303	1	1
7	Laboratorium Uji Tanah	SIMPB306		2
8	Laboratorium Uji Bahan 2	SIMPB307		2
9	Praktik Kerja Konstruksi Beton	SIMPB308		2
10	Praktik Kerja Acuan dan Perancah 2	SIMPB309		2
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pengantar Analisis Dampak Lingkungan	SIMKB403	1	
2	Konstruksi Jalan Raya	SIMKB404	2	
3	Struktur Kayu	SIMKB405	2	
4	Struktur Beton 1	SIMKB406	2	
5	Struktur Baja 1	SIMKB407	2	
6	Pondasi 1	SIMKB408	2	
7	Metode Pelaksanaan Bangunan	SIMKB409	1	1
8	Hidrolika	SIMKK415	1	1
9	Ilmu Ukur Tanah 1	SIMKK416		2
10	Praktik Kerja Pipa/Baja	SIMPB412		2
11	Praktik Kerja Sheet Metal/Drainase	SIMPB413		2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

<b>SEMESTER V</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Manajemen Mutu	SIMKB510	1	
2	Estimasi Biaya	SIMKB511		1
3	Struktur Beton 2	SIMKB512	2	
4	Struktur Baja 2	SIMKB513	2	
5	Pondasi 2	SIMKB514	2	
6	Konstruksi Bangunan Gedung	SIMKB515	2	
7	Konstruksi Bangunan Air	SIMKB516	2	
8	Alat Berat dan Pemindahan Tanah Mekanis	SIMBB501	2	
9	Kewirausahaan	SIMKB517	2	
10	Ilmu Ukur Tanah 2	SIMKK517		2
11	Kerja Proyek	SIMKB519		2
12	Laboratorium Perkerasan	SIMPB514		2
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER VI</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	SIMBB602		4
2	Tugas Akhir	SIMPB615		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

#### 4. Kurikulum Program Studi Teknik Listrik

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	ELMPK101	2	
2	Pancasila	ELMPK102	2	
3	Kewarganegaraan	ELMPK103	2	
4	Fisika Teknik	ELMKK104	2	
5	Matematika Teknik 1	ELMKK105	2	
6	Perancangan Instalasi Listrik 1	ELMKB106		2
7	Elektronika Analog	ELMKB107	1	1
8	Dasar-Dasar Instalasi Listrik	ELMKB108	1	1
9	Rangkaian Listrik 1	ELMKB109	2	
10	Praktik Dasar Teknologi Mekanik & Panel Hubung Bagi	ELMPB110		2
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>6</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
2	Matematika Teknik 2	ELMKK202	2	
3	Gambar Teknik	ELMKB203	1	1
4	Alat Ukur dan Pengukuran 1	ELMKB204	2	1
5	Perancangan Instalasi Listrik 2	ELMKB205	1	1
6	Instalasi Rumah Tinggal dan Cahaya	ELMKB206	1	1
7	Rangkaian Listrik 2	ELMKB207	2	
8	Elektronika Digital	ELMKB208	2	
9	Praktikum Listrik Dasar	ELMPB209		2
10	Praktik Instalasi Rumah Tinggal dan Daya	ELMPB210		2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Alat Ukur dan Pengukuran 2	ELMKB301	2	
2	Rangkaian Listrik 3	ELMKB302	2	
3	Sistem Kendali	ELMKB303	2	
4	Transmisi Daya Listrik	ELMKB304	2	
5	Pemrograman Komputer	ELMKB305		2
6	Perancangan Pengaturan Motor Listrik	ELMKB306	1	2
7	Instalasi Tenaga Listrik	ELMKB307	2	
8	Mesin-mesin Listrik 1	ELMKB308	2	
9	Praktikum Analog dan Digital	ELMPB309		2
10	Praktik Panel Kontrol Motor Listrik	ELMPB310		2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Instalasi Pengamanan Kelistrikan	ELMKB401	1	1
2	Perancangan Instalasi Industri	ELMKB402	2	1
3	Pengaman Sistem Tenaga Listrik	ELMKB403	2	
4	Sistem Mikroprosesor	ELMKB404	2	
5	Elektronika Daya	ELMKB405	2	
6	Mesin-Mesin Listrik 2	ELMKB406	2	
7	Kewirausahaan	ELMPB407	2	
8	Praktikum Sistem Kendali	ELMPB408		2
9	Praktikum Mesin Listrik dan Proteksi	ELMKB409		2
10	Praktik Instalasi Industri	ELMKB410		2
	<b>Total</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Indonesia	ELMPK501	2	
2	Bahasa Inggris Teknik	ELMKK502	2	
3	Aplikasi Komputer	ELMKB503	1	1
4	Pembangkit Tenaga Listrik	ELMKB504	2	
5	Distribusi Tenaga Listrik	ELMKB505	2	
6	Manajemen Proyek Kelistrikan Industri	ELMKB506	2	
7	Praktikum Elektronika Daya	ELMPB507		2
8	Praktikum Mesin-Mesin Listrik	ELMPB508		2
9	Praktikum Otomatisasi Industri	ELMPB509		2
10	Praktik Perawatan dan Perbaikan	ELMPB510		2
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Magang	ELMBB601		4
2	Tugas Akhir	ELMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

## 5. Kurikulum Program Studi Teknik Elektronika

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	EKMPK101	2	
2	Pancasila	EKMPK102	2	
3	Komponen Elektronika	EKMKB103	2	
4	Rangkaian Listrik 1	EKMKB104	2	
5	Instrumentasi 1	EKMKB105	2	
6	Algoritma dan Pemrograman	EKMKB106	2	
7	Matematika Teknik 1	EKMKB107	2	
8	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
9	Praktikum Instrumentasi 1	EKMPB 109		2
10	Praktikum Menggambar Teknik	EKMPB 110		2
11	Praktik Bengkel Elektronika Mekanik	EKMPB111		2
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kewarganegaraan	EKMPK 201	2	
2	Rangkaian Listrik 2	EKMKB 202	2	
3	Instrumentasi 2	EKMKB203	2	
4	Elektronika Analog	EKMKB204	2	
5	Dasar-Dasar Instalasi Listrik	EKMKB305	2	
6	Bahasa Inggris Teknik	EKMKB206	2	
7	Matematika Teknik 2	EKMKB207	2	
8	Praktikum Rangkaian Listrik	EKMPB208		2
9	Praktikum Elektronika Analog	EKMPB209		2
10	Praktikum Aplikasi Pemrograman	EKMPB210		2
11	Praktik Pengawatan dan Teknik <i>Printed Circuit Board</i>	EKMPB211		2
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>8</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Teknik Antarmuka	EKMKB301	2	
2	Elektronika Industri	EKMKB302	2	
3	Elektronika Digital	EKMKB203	2	
4	Sistem Mikrokontoler	EKMKB304	2	
5	Komunikasi Data	EKMKB305	2	
6	PLC	EKMKB306	2	
7	Manajemen Industri	EKMKB307	2	
8	Kesehatan, Keselamatan, Kerja Dan Lingkungan	EKMKB308	2	
9	Praktikum Instrumentasi 2	EKMKB309		2
10	Praktikum Komunikasi Data	EKMKB310		2
11	Praktikum Elektronika Digital	EKMKB311		2
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Sistem Kendali	EKMKB401	3	-
2	<i>IoT</i>	EKMKB402	2	-
3	Pengolahan sinyal	EKMKB403	2	-
4	Mekatronika	EKMKB404	2	-
5	Praktikum Teknik Antarmuka	EKMKB405	-	2
6	Praktikum Elektronika Industri	EKMKB406	-	2
7	Praktikum Pengolah Sinyal	EKMKB407	-	2
8	Praktikum <i>Programmable Logic Control</i>	EKMKB408	-	2
9	Praktikum Sistem Mikrokontroller	EKMKB409	-	2
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER V</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Indonesia	EKMPK501	2	
2	Bahasa Inggris Profesi	EKMPK502	2	
3	Pemeliharaan dan Perbaikan	EKMKB503	1	
4	DCS dan SCADA	EKMKB504	2	
5	Praktikum Perancangan Sistem Elektronika	EKMPB505		2
6	Praktikum DCS SCADA	EKMPB506		2
7	Praktikum Pemeliharaan dan Perbaikan	EKMPB507		2
8	Praktikum Sistem Kendali	EKMPB508		2
9	Praktikum Mekatronika	EKMPB509		2
10	Kewirausahaan	EKMPB510	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER VI</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	EKMBB601		4
2	Tugas Akhir	EKMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

## 6. Kurikulum Program Studi Teknik Telekomunikasi

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	TKMPK101	2	
2	Matematika Teknik	TKMKK102	2	
3	Rangkaian Listrik	TKMKK103	2	
4	Rangkaian Elektronika	TKMKK104	2	
5	Perangkat Telekomunikasi	TKMKK105	1	1
6	Alat Ukur dan Pengukuran	TKMKK106	1	1
7	Teknik Digital	TKMKK107	2	
8	Kesehatan, Keselamatan Kerja, dan Lingkungan	TKMPB108	2	
9	Praktikum Pemrograman Komputer	TKMPB109		2
10	Praktik Elektronika Mekanik	TKMPB110		2
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>6</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
2	Pancasila	TKMPK201	2	
3	Kewarganegaraan	TKMPK202	2	
4	Medan Elektromagnetik	TKMKK203	2	
5	Sistem Tenaga Listrik	TKMKK204	1	1
6	Sistem Telekomunikasi	TKMKB302	2	
7	Praktikum Rangkaian Listrik	TKMPB206		2
8	Praktikum Rangkaian Elektronika	TKMPB207		2
9	Praktikum Teknik Digital	TKMPB208		2
10	Praktik Pengawatan dan Teknologi PCB	TKMPB209		2
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Sistem Komunikasi Digital	TKMKB301	2	
2	Saluran Transmisi	TKMKB302	2	
3	Sistem Transmisi Radio	TKMKB303	1	1
4	Elektronika Telekomunikasi	TKMKB304	2	
5	Mikrokontroler dan Antarmuka	TKMKB305	1	1
6	Pengolahan Sinyal Digital	TKMKB306	2	
7	Komunikasi Data	TKMKB307	2	
8	Jaringan Komputer	TKMKB308	2	
9	Perancangan Elektronika Telekomunikasi	TKMKB309	1	1
10	Praktikum Sistem Telekomunikasi	TKMPB310		2
11	Praktikum Jaringan Komputer	TKMPB311		2
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Indonesia	TKMPK401	2	
2	Bahasa Inggris Teknik I	TKMKB402	2	
3	Antena dan Propagasi	TKMKB403	2	
4	Internet of Things	TKMKB404	2	
5	Jaringan Telekomunikasi	TKMKB405	2	
6	Sistem Komunikasi Serat Optik	TKMKB406	2	
7	Sistem Komunikasi Selular	TKMKB407	2	
8	Perawatan dan Perbaikan Perangkat Telekomunikasi	TKMKB408	1	1
9	Praktikum Mikrokontroler dan Antarmuka	TKMPB409		2
10	Praktikum Sistem Komunikasi Digital	TKMPB410		2
11	Praktikum Sistem Transmisi Radio	TKMPB411		2
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>7</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris Teknik II	TKMKK501	2	
2	Manajemen Proyek	TKMKB502	2	
3	Sistem Komunikasi Satelit	TKMKB503	2	
4	Teknologi Nirkabel Pita Lebar	TKMKB504	2	
5	Realisasi Rancangan Elektronika Telekomunikasi	TKMKB505	1	1
6	Kewirausahaan	TKMPB506	2	
7	Praktikum Antena dan Propagasi	TKMPB507		2
8	Praktikum Internet of Things	TKMPB508		2
9	Praktikum Sistem Komunikasi Selular	TKMPB509		2
10	Praktikum Saluran Transmisi dan Serat Optik	TKMPB510		2
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Magang	TKMBB601		4
2	Tugas Akhir	TKMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

## 7. Kurikulum Program Studi Manajemen Informatika

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kewarganegaraan	MIMPK101	2	
2	Desain Grafis	MIMKB102	1	2
3	Dasar-Dasar Teknologi Informasi	MIMKK103	2	1
4	Logika dan Algoritma Pemrograman	MIMKK104	2	
5	Praktik Logika dan Algoritma Pemrograman	MIMKB105		2
6	Sistem Operasi Dasar	MIMKK106	2	
7	Praktik Sistem Operasi Dasar	MIMKB107		2
8	Logika Matematika	MIMKK108	2	
9	Manajemen Umum	MIMPB109	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>7</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris	MIMPK201	2	
2	Agama	MIMPK210	2	
3	Pancasila	MIMPK211	2	
4	Struktur Data	MIMKB203	2	
5	Praktik Struktur Data	MIMKB204		2
6	Pemrograman Berorientasi Objek	MIMKB206	2	
7	Praktik Pemrograman Berorientasi Objek	MIMKB207		2
8	Matematika Diskrit	MIMKK205	2	
9	Pengantar Akuntansi	MIMPB209	2	
10	Praktik Aplikasi Akuntansi	MIMPB210		2
11	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Percakapan Bahasa Inggris	MIMPK301	1	2
2	Jaringan Komputer	MIMKB302	2	
3	Praktik Jaringan Komputer	MIMKB303		2
4	Sistem Basis Data	MIMKB304	2	
5	Praktik Sistem Basis Data	MIMKB305		2
6	Pemrograman Web	MIMKB306	2	
7	Praktik Pemrograman Web	MIMKB307		2
8	Sistem Informasi Manajemen	MIMKB308	2	
9	Kewirausahaan Teknologi Informasi	MIMPB309	2	
10	Bahasa Indonesia	MIMPK310	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pemrograman Aplikasi Mobile	MIMKB401	2	
2	Praktik Pemrograman Aplikasi Mobile	MIMKB402		2
3	Analisis dan Perancangan Sistem informasi	MIMKB403	2	
4	Praktik Analisis dan Perancangan Sistem informasi	MIMKB404		2
5	Teknik Riset Operasi	MIMKB405	3	
6	Manajemen Database Client/Server	MIMKB406	2	
7	Praktik Manajemen Database Client/Server	MIMKB407		2
8	Pemrograman Web Lanjut	MIMKB408	2	
9	Praktik Pemrograman Web Lanjut	MIMKB409		2
10	Etika Profesi Teknologi Informasi	MIMKK410	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

<b>SEMESTER V</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Sistem Operasi Lanjut	MIMKK501	2	
2	Praktik Sistem Operasi Lanjut	MIMKB502		2
3	Manajemen Proyek Sistem Informasi	MIMKK503	2	1
4	Rekayasa Perangkat Lunak	MIMKK504	2	1
5	Pemrograman Aplikasi Mobile Lanjut	MIMKB505	2	
6	Praktik Pemrograman Aplikasi Mobile Lanjut	MIMKB506		2
7	Keamanan Komputer	MIMKB507	2	1
8	E-Bisnis	MIMPB508	1	2
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER VI</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	MIMBB601		4
2	Tugas Akhir	MIMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

## 8. Kurikulum Program Studi Teknik Komputer

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
2	Praktik Pemrograman Java	CEMKK101		2
3	Algoritma Pemrograman	CEMKK102	2	
4	Praktik Algoritma Pemrograman	CEMKK103		2
5	Arsitektur Komputer	CEMKK104	2	
6	Organisasi Komputer	CEMKK105	2	
7	Bahasa Indonesia	CEMPK106	2	
8	Agama	CEMPK107	2	
9	Kewarganegaraan	CEMPK108	2	
10	Bahasa Inggris	CEMKK109	2	
11	Fisika Terapan	CEMKK110	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>18</b>	<b>4</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Rangkaian Listrik	CEMKK201	2	
2	Sistem Operasi	CEMKK202	2	
3	Praktikum Sistem Operasi	CEMKK203		1
4	Bahasa Pemrograman Komputer	CEMKK204	2	
5	Sistem Basis Data	CEMKK205	2	
6	Praktik Sistem Basis Data	CEMKK206		1
7	Metode Numerik	CEMKK207	2	
8	Rekayasa Perangkat Lunak	CEMKK208	2	
9	Praktik Pemodelan Perangkat Lunak	CEMKB209		1
10	Logika Digital	CEMKK210	2	
11	Praktikum Logika Digital	CEMKK211		2
12	Praktik Bahasa Inggris	CEMKK212		2
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Praktik Pemrograman C#	CEMKB301		2
2	Jaringan Komputer	CEMKK302	2	
3	Praktikum Jaringan Komputer	CEMKK303		2
4	Praktik Perancangan Perangkat Lunak	CEMKB304		1
5	Pancasila	CEMPK305	2	
6	Matematika	CEMKK306	2	
7	Kewirausahaan	CEMPB307	2	
8	Praktik Pengujian Perangkat Lunak	CEMKK308		2
9	Elektronika	CEMKK309	2	
10	Praktik Elektronika	CEMKK310		2
	<b>TOTAL</b>		<b>10</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Mikrokontroler dan Antarmuka	CEMKB401	2	
2	Mikroprosesor	CEMKK402	3	
3	Praktikum Mikroprosesor	CEMKK403		1
4	Praktik Grafik dan Visualisasi Komputer	CEMKK404		1
5	Sistem Terdistribusi	CEMKB405	2	
6	Praktik Sistem Terdistribusi	CEMKB406		1
7	Keamanan Jaringan	CEMKK407	3	
8	Praktik Keamanan Jaringan	CEMKK408		1
9	Administrasi Jaringan	CEMKK409	3	
10	Praktikum Administrasi Jaringan	CEMKK410		2
11	Praktik IoT	CEMPB411		2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kesehatan dan Keselamatan Kerja dan Lingkungan	CEMPK501	2	
2	Kecerdasan Buatan	CEMKB502	3	
3	Etika Profesi	CEMPK503	2	
4	Praktik Perawatan Perangkat Lunak	CEMKB504		1
5	Proyek Inovasi	CEMPB505	3	
6	Praktik Proyek Inovasi	CEMPB506		2
7	Praktik Pemrograman Web dan Mobile	CEMKK507		2
8	Matematika Terapan	CEMKK508	2	
9	Praktik Automation	CEMPB509		3
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>8</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Magang	CEMBB601		4
2	Tugas Akhir	CEMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

## 9. Kurikulum Program Studi Perbankan dan Keuangan

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	BKMPK101	2	
2	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
3	Dasar-dasar Perbankan	BKMKK103	2	1
4	Matematika Keuangan	BKMKK104	1	1
5	Dasar-dasar Manajemen	BKMKK105	1	1
6	Akuntansi Jasa dan Dagang	BKMKK106	1	2
7	Dasar-dasar Ilmu Ekonomi	BKMKK107	1	1
8	Komputer Bisnis	BKMKK108		2
9	Bahasa Inggris Bisnis	BKMPK109	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pancasila	BKMPK201	2	
2	Etika Pelayanan Nasabah	BKMKB202	1	1
3	Lembaga Keuangan Indonesia	BKMKK203	1	1
4	Statistika Bisnis	BKMKK204	1	1
5	Pengantar Bisnis	BKMKK205	2	
6	Komunikasi Bisnis	BKMKB206	2	1
7	Akuntansi Manufaktur	BKMKK207	1	2
8	Keuangan dan Statistika Berbasis IT	BKMKK208		2
9	Korespondensi Bahasa Inggris	BKMPK209	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Kewarganegaraan	BKMPK301	2	
2	Hukum Bisnis	BKMKK302	2	
3	Pemasaran	BKMKB303	2	1
4	Praktikum Produk Perbankan	BKMKB304		3
5	Audit Internal	BKMKK305	1	1
6	Akuntansi Aset dan Liabilitas	BKMKK306	1	2
7	Bahasa Inggris Perbankan	BKMPK307	1	1
8	Sistem Informasi Keuangan dan Bank	BKMKB308	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>10</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Praktik Jasa Perbankan	BKMKB401		3
2	Manajemen Keuangan	BKMKK402	2	1
3	Manajemen Kredit	BKMKB403	1	1
4	Sistem Informasi Manajemen	BKMKK404	2	
5	Akuntansi Perbankan	BKMKB405	2	1
6	Akuntansi Ekuitas, Pendapatan dan Leasing	BKMKB406	2	1
7	Bahasa Inggris Profesional	BKMPK407	1	1
8	Komputer Akuntansi Bank	BKMKB408	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER V</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Ekspor Impor	BKMKK501	1	1
2	Pasar Modal	BKMKK502	1	1
3	Bahasa Indonesia	BKMPK503	1	1
4	Perpajakan	BKMKK504	1	1
5	Analisis Laporan Keuangan	BKMKK505	1	1
6	Analisis Kredit	BKMKB506	1	2
7	Kewirausahaan	BKMPB507	2	1
8	Manajemen Risiko	BKMKK508	1	2
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER VI</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	BKMBB601		4
2	Tugas Akhir	BKMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

## 10. Kurikulum Program Studi Akuntansi

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	AKMPK101	2	
2	Pancasila	AKMPK102	2	
3	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
4	Bahasa Inggris 1	AKMKB104	2	
5	Praktik Aplikasi Komputer 1	AKMKB105		1
6	Matematika Bisnis	AKMKB106	2	
7	Ekonomi Mikro	AKMKB107	2	
8	Pengantar Bisnis	AKMKB108	2	
9	Etika dan Komunikasi Bisnis	AKMPB109	2	
10	Dasar-Dasar Akuntansi 1	AKMKB110	2	1
	<b>TOTAL</b>		<b>18</b>	<b>2</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris 2	AKMKB201	2	
2	Ekonomi Makro	AKMPB202	2	
3	Pengantar Manajemen	AKMPB203	2	
4	Statistik Deskriptif	AKMKB204	2	
5	Praktik Aplikasi Komputer 2	AKMKB205		1
6	Sistem Informasi Akuntansi	AKMKB206	2	1
7	Pengantar Perpajakan	AKMKB207	2	
8	Dasar-Dasar Akuntansi 2	AKMKB208	2	1
9	Akuntansi Biaya 1	AKMKB209	2	1
10	Praktikum Akuntansi Perusahaan Dagang	AKMPB210		2
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Kewarganegaraan	AKMPK301	2	
2	Bahasa Inggris 3	AKMKB302	2	
3	Kewirausahaan	AKMKB303	2	
4	Praktik Aplikasi Komputer 3	AKMKB304		2
5	Penganggaran	AKMCK305	1	1
6	Akuntansi Perpajakan	AKMCK306	2	1
7	Akuntansi Biaya 2	AKMCK307	1	1
8	Akuntansi Keuangan 1	AKMCK308	2	1
9	Akuntansi Pemerintahan	AKMCK309	2	1
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Inggris 4	AKMKB402	2	
2	Hukum Bisnis	AKMKB403	2	
3	Praktik Pemrograman Aplikasi Akuntansi	AKMKB404		2
4	Manajemen Keuangan	AKMCK405	1	1
5	Akuntansi Keuangan 2	AKMCK406	2	1
6	Praktikum Perpajakan	AKMPB407		2
7	Praktikum Penganggaran	AKMPB408		2
8	Praktikum Akuntansi Perusahaan Manufaktur	AKMPB409		2
	<b>TOTAL</b>		<b>7</b>	<b>10</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris 5	AKMKB501	2	
2	Manajemen Pemasaran	AKMKB502	2	
3	Bahasa Indonesia	AKMPK103	2	
4	Akuntansi Manajemen	AKMKK504	1	1
5	Akuntansi Keuangan Lanjutan	AKMKK505	2	1
6	Akuntansi UMKM	AKMKK506	1	
7	Akuntansi Perkebunan	AKMKK507	1	
8	Auditing	AKMKK508	2	1
9	Praktik Komputerisasi Akuntansi	AKMPB509		2
10	Praktikum Akuntansi Keuangan	AKMPB510		2
11	Praktikum Pengauditan	AKMPB511		1
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Magang	AKMBB601		4
2	Tugas Akhir	AKMBB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

### 11. Kurikulum Program Studi Administrasi Bisnis

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pancasila	ABMPK101	2	
2	Kesekretariatan 1	ABMKB105	1	2
3	Akuntansi 1	ABMKB120	1	2
4	Aplikasi Komputer Bisnis	ABMKB123	1	2
5	Bahasa Inggris 1	ABMKK127	1	1
6	Dasar-Dasar Bisnis	ABMKK106	1	1
7	Matematika Bisnis	ABMKK107	2	1
8	Pengantar Ilmu Ekonomi	ABMKK108	2	
9	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>9</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	ABMPK209	2	
2	Kewarganegaraan	ABMPK203	2	
3	Kesekretariatan 2	ABMKB206	1	2
4	Akuntansi 2	ABMKB221	1	1
5	Pengelolaan Data	ABMKB224	1	2
6	Bahasa Inggris 2	ABMKK228	1	1
7	Dasar-Dasar Manajemen	ABMKK232	1	1
8	Statistika	ABMKK234	1	1
9	Ekonomi Mikro	ABMKK237	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Korespondensi Bisnis	ABMKB307	1	1
2	Manajemen Kearsipan	ABMKB308	1	2
3	Etika Profesi	ABMKB309	1	1
4	Dasar-Dasar Pemasaran	ABMKB312	1	1
5	Komunikasi Bisnis	ABMKB317	2	1
6	Bahasa Inggris 3	ABMKB322	1	1
7	Desain Grafis	ABMPB335	1	2
8	Kewirausahaan	ABMPB338	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Indonesia	ABMPK404	2	
2	Kesekretariatan Proyek	ABMKB410	1	2
3	Manajemen Pemasaran	ABMKB413	1	1
4	Teknik Presentasi dan Negosiasi	ABMKB419	1	2
5	Bahasa Inggris 4	ABMKB430	1	2
6	Hukum Bisnis	ABMKB439	1	1
7	Perpajakan	ABMKB441	1	1
8	Bahasa Jepang 1	ABMKB442	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER V</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Simulasi Bisnis	ABMKB511	1	2
2	Perilaku Konsumen	ABMKB514	2	1
3	Manajemen Sumber Daya Manusia	ABMKB515	2	1
4	Pelayanan Prima	ABMKB516	1	2
5	Sistem Infomasi Manajemen	ABMKB525	1	2
6	Bahasa Jepang 2	ABMKB543	1	1
7	Hubungan Masyarakat	ABMKB518	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER VI</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	ABMBB601		4
2	Tugas Akhir	ABMPB602		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

**12. Kurikulum Program Studi Usaha Jasa Konvensi, Perjalanan Insentif, dan Pameran**

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	MCMPK101	2	
2	Kewarganegaraan	MCMPK102	2	
3	Dasar-Dasar MICE	MCMKK105	2	1
4	Bahasa Inggris 1	MCMKK106	2	1
5	Dasar-Dasar Bisnis	MCMKK111	2	1
6	Dasar-Dasar Akuntansi 1	MCMKB129	1	1
7	Aplikasi Komputer Bisnis 1	MCMKB131		2
8	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>6</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Indonesia	MCMPK103	1	1
2	Pancasila	MCMPK204	2	
3	Bahasa Inggris 2	MCMKK207	2	1
4	<i>Meeting</i>	MCMKK210	2	1
5	Korespondensi Bisnis	MCMKB229	1	1
6	Dasar-Dasar Akuntansi 2	MCMKB232	1	1
7	Matematika	MCMKB238	2	
8	Etika dan Kepribadian	MCMPB251	2	1
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>6</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris 3	MCMKK308	2	1
2	Insentif	MCMKK319	1	1
3	Aplikasi Komputer Bisnis 2	MCMKB334	2	1
4	Statistika	MCMKB340	1	1
5	Manajemen Keuangan	MCMKB342	3	
6	Keprotokoleran	MCMKB346	1	1
7	Hukum Bisnis	MCMKB350	2	
8	Komunikasi Bisnis	MCMPB354	2	1
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>6</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris 4	MCMKK409	2	1
2	Perencanaan Konvensi	MCMKK413	2	
3	Inspeksi Lokasi	MCMKK415	1	1
4	Registrasi	MCMKK423	2	1
5	<i>Hospitaliti</i>	MCMKB427	1	1
6	Desain Grafis	MCMKB435		2
7	Perpajakan	MCMKB445	2	
8	Bahasa Mandarin 1	MCMKB451	2	1
9	Manajemen Sumber Daya Manusia	MCMPB455	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>7</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Tender	MCMKK521	1	2
2	Desain Web	MCMKB536	2	1
3	Pemasaran Digital	MCMKB539	2	1
4	Teknik Presentasi dan Negosiasi	MCMKB547	2	1
5	Manajemen Risiko	MCMKB548	1	1
6	Kewirausahaan	MCMKB549	2	1
7	Bahasa Mandarin 2	MCMKB552	2	1
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>8</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pemasaran Destinasi	MCMKK615	1	1
2	Pameran	MCMKK616	1	1
3	Sponsorship	MCMKK625	1	1
4	Penulisan Karya Ilmiah	MCMKB628	2	1
5	Hubungan Masyarakat	MCMKB630	2	1
6	Teknologi Multimedia	MCMKB637	2	1
7	Manajemen Logistik	MCMKB641	1	1
8	Keimigrasian dan Kepabeanan	MCMKB643	2	
9	Sistem Informasi Manajemen	MCMKB644	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER VII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Perencanaan Bisnis	MCMKK712		2
2	Pelaksanaan Konvensi	MCMKK714		2
3	Pelaksanaan Pameran	MCMKK718		2
4	Pelaksanaan Insentif	MCMKK720		2
5	Praktik Tender	MCMKK722		2
6	Praktik Registrasi	MCMKK724		2
7	Impresariat	MCMKK726		2
	<b>TOTAL</b>			<b>14</b>

<b>SEMESTER VIII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	MCMBB856		6
2	Skripsi	MCMBB857		6
	<b>TOTAL</b>			<b>12</b>

### 13. Kurikulum Program Studi Teknik Perancangan Jalan dan Jembatan

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	PJMPK101	2	
2	Pancasila	PJMPK102	2	
3	Bahasa Indonesia	PJMPK103	2	
4	Matematika Teknik 1	PJMKK104	1	1
5	Mekanika Rekayasa 1	PJMKK105	2	1
6	Pengantar Bangunan Transportasi	PJMKK106	1	
7	Gambar Teknik 1	PJMKK107		2
8	Ilmu Ukur Tanah 1	PJMKK108	1	1
9	Rekayasa Material Beton	PJMKB109	1	1
10	Praktik Ilmu Ukur Tanah 1	PJMPB110		2
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>8</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kewarganegaraan	PJMPK201	2	
2	Ilmu Ukur Tanah 2	PJMKK202	1	1
3	Matematika Teknik 2	PJMKK203	2	
4	Mekanika Rekayasa 2	PJMKK204	1	1
5	Kekuatan Bahan	PJMKK205	1	1
6	Material Baja, Kayu, dan Komposit	PJMKK206	2	
7	Gambar Teknik 2	PJMKK207	1	1
8	Mekanika Tanah 1	PJMKK208	2	
9	Praktik Ilmu Ukur Tanah 2	PJMPB209		2
10	Praktikum Material Beton	PJMPB210		2
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>8</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Mekanika Tanah 2	PJMCK301	1	1
2	Mekanika Rekayasa 3	PJMCK302	2	1
3	Statistika dan Probabilitas	PJMCK303	2	
4	Rekayasa Lalu Lintas	PJMKB304	2	1
5	Rekayasa Jalan 1	PJMKB305	1	1
6	Rekayasa Perkerasan	PJMKB306	1	1
7	Rekayasa Struktur Beton 1	PJMKB307	1	1
8	Rekayasa Struktur Baja 1	PJMKB308	1	1
9	Praktikum Material Tanah	PJMPB309		2
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Inggris Teknik 1	PJMCK401	2	
2	Hidrologi Teknik	PJMKB402	1	1
3	Rekayasa Struktur Kayu	PJMKB403	1	1
4	Rekayasa Struktur Beton 2	PJMKB404	1	1
5	Rekayasa Struktur Baja 2	PJMKB405	1	1
6	Rekayasa Pondasi 1	PJMKB406	1	1
7	Alat Berat dan Pemandahan Tanah Mekanis	PJMKB407	2	
8	Hidrolika dan Drainase	PJMKB408	1	1
9	Manajemen Konstruksi	PJMKB409	3	
10	Praktikum Perkerasan	PJMPB410		2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Rekayasa Jalan 2	PJMKB501	1	1
2	Rekayasa Pondasi 2	PJMKB502	1	1
3	Estimasi Biaya	PJMKB503	1	2
4	Rekayasa Geoteknik	PJMKB504	1	1
5	Dokumen Kontrak dan Aspek Hukum Konstruksi	PJMKB505	1	1
6	Ekonomi Rekayasa	PJMKB506	1	
7	Perancangan Jembatan Beton	PJMKB507	1	2
8	Rekayasa Kegempaan	PJMKB508	1	1
9	Praktik Konstruksi Jalan	PJMPB509		3
	<b>TOTAL</b>		<b>8</b>	<b>12</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
2	Kesehatan dan Keselamatan Kerja Konstruksi	PJMKB602	1	
3	Sistem Informasi Geografis	PJMKB603	1	1
4	Rekayasa Struktur Beton Prategang	PJMKB604	1	1
5	Rekayasa Struktur Komposit	PJMKB605	1	1
6	Perancangan Jembatan Baja	PJMKB606	1	2
7	Perancangan Jalan	PJMKB607	1	2
8	Praktik Konstruksi Jembatan	PJMPB608		3
9	Kerja Proyek dan Tender	PJMBB609	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>11</b>

<b>SEMESTER VII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Inggris Teknik 2	PJMKK701		1
2	Penulisan Karya Ilmiah	PJMKB702	1	1
3	Teknik Pelaksanaan Konstruksi Jalan	PJMKB703	1	1
4	Teknik Pelaksanaan Konstruksi Jembatan	PJMKB704	2	1
5	Pemodelan Informasi Bangunan	PJMKB705	1	2
6	Pengelolaan Jalan dan Jembatan	PJMKB706	1	1
7	Etika Profesi	PJMPK707	1	1
8	Kewirausahaan	PJMKB708	1	1
9	Dasar-Dasar Analisis Dampak Lingkungan	PJMKB709	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER VIII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	PJMKB801		4
2	Skripsi	PJMPB802		6
	<b>TOTAL</b>			<b>10</b>

**14. Kurikulum Program Studi Manajemen Rekayasa Konstruksi Gedung**

<b>SEMESTER I</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Indonesia	KGMPK101	2	
2	Agama	KGMPK102	2	
3	Pancasila	KGMPK103	2	
4	Matematika Teknik	KGMKK101	2	
5	Kesehatan dan Keselamatan Kerja Konstruksi	KGMKK102	3	
6	Bahan Bangunan 1	KGMKK103	3	
7	Mekanika Rekayasa 1	KGMKK104	3	
8	Bahasa Inggris Teknik 1	KGMKK105	2	
9	Praktik Gambar Teknik	KGMKK106		3
	<b>TOTAL</b>		<b>19</b>	<b>3</b>

<b>SEMESTER II</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
2	Kewarganegaraan	KGMPK201	2	
3	Bahan Bangunan 2	KGMKK201	2	
4	Mekanika Rekayasa 2	KGMKK202	3	
5	Mekanika Tanah 1	KGMKK203	3	
6	Bahasa Inggris Teknik 2	KGMKK204	2	
7	Praktik Ilmu Ukur Tanah	KGMKK205		3
8	Praktik Konstruksi 1	KGMPB201		4
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Mekanika Tanah 2	KGMKK301	3	
2	Statistika dan Probabilitas	KGMKK302	2	
3	Struktur Beton 1	KGMKB301	2	
4	Manajemen Konstruksi 1	KGMKB302	2	
5	Praktik Laboratorium Ukur Tanah	KGMPB301		3
6	Praktik Laboratorium Uji Bahan	KGMPB302		2
7	Praktik Konstruksi 2	KGMPB303		4
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Ilmu Bangunan Gedung	KGMKK401	2	
2	Struktur Beton 2	KGMKB401	2	
3	Struktur Baja 1	KGMKB402	2	
4	Ekonomi Rekayasa	KGMKB403	2	
5	Manajemen Konstruksi 2	KGMKB404	3	
6	Struktur Kayu	KGMKB405	2	
7	Praktik Laboratorium Uji Tanah	KGMPB401		2
8	Praktik Konstruksi 3	KGMPB402		4
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>6</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Rekayasa Pondasi 1	KGMKB501	2	
2	Struktur Baja 2	KGMKB502	2	
3	Rekayasa Kegempaan	KGMKB503	3	
4	Manajemen Konstruksi 3	KGMKB504	3	
5	Alat Berat dan Pemindahan Tanah Mekanis	KGMKB505	3	
6	Praktik Estimasi Biaya	KGMKB505		3
7	Praktik Komputerisasi Gambar Teknik	KGMPB502		3
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>6</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pengantar Analisis Dampak Lingkungan	KGMKK601	2	
2	Penulisan Karya Ilmiah	KGMKK602	2	
3	Aspek Hukum dan Manajemen Kontrak	KGMKB601	2	
4	Metode Pelaksanaan Bangunan	KGMKB602	3	
5	Rekayasa Pondasi 2	KGMKB603	3	
6	Praktik Perancangan Gedung Berbasis IT	KGMPB601		4
7	Praktik Sistem Perencanaan dan Pengendalian Proyek Berbasis IT	KGMPB602		3
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER VII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Manajemen Mutu	KGMKB701	2	
2	Manajemen Resiko Konstruksi	KGMKB702	2	
3	Manajemen Bisnis Konstruksi	KGMKB703	3	
4	Pengambilan Keputusan	KGMKB704	2	
5	Etika Profesi	KGMKB705	2	
6	Praktik Kerja Lelang Proyek	KGMPB701		4
7	Praktik Pemodelan Informasi Bangunan	KGMPB702		3
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER VIII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	KGMBB801		6
2	Skripsi	KGMPB801		6
	<b>TOTAL</b>			<b>12</b>

### 15. Kurikulum Program Studi Akuntansi Keuangan Publik

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris 1	AKPMPK101	1	1
2	Hukum Bisnis	AKPMBB102	2	
3	Matematika Bisnis	AKPMKK103	2	1
4	Pancasila	AKPMPK104	2	
5	Agama	AKPMPK105	2	
6	Dasar-Dasar Akuntansi 1	AKPMKB106	1	2
7	Pengantar Bisnis	AKPMKK107	2	
8	Dasar-Dasar Ilmu Ekonomi	AKPMKK108	1	2
9	Dasar-Dasar Teknologi Informasi	AKPMKK109		2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Aplikasi Komputer	AKPMKK201		2
2	Bahasa Inggris 2	AKPMPK202		2
3	Komunikasi Bisnis	AKPMBB203	1	1
4	Manajemen	AKPMKK204	2	1
5	Dasar-Dasar Akuntansi 2	AKPMKB205	1	2
6	Kewarganegaraan	AKPMPK206	2	
7	Praktik Akuntansi Perusahaan Dagang	AKPMPB207		2
8	Statistik Bisnis	AKPMKK208	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>7</b>	<b>11</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Akuntansi Biaya 1	AKPMKB301	2	1
2	Akuntansi Keuangan Menengah 1	AKPMKB302	1	2
3	Bahasa Inggris Bisnis 1	AKPMKK303	1	1
4	Kewirausahaan	AKPMBB304	1	1
5	Komputerisasi Akuntansi	AKPMKK305		2
6	Penganggaran	AKPMKB306	1	1
7	Perpajakan	AKPMKB307	3	1
8	Praktik Statistik Bisnis	AKPMKB308		1
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Akuntansi Biaya 2	AKPMKB401	1	1
2	Akuntansi Keuangan Menengah 2	AKPMKB402	1	2
3	Bahasa Indonesia	AKPMPK403	1	1
4	Bahasa Inggris Bisnis 2	AKPMKK404	1	1
5	Manajemen Database	AKPMKB405	1	1
6	Praktik Pemrograman Aplikasi Akuntansi	AKPMPB406	1	2
7	Praktik Penganggaran Berbasis Teknologi Informasi	AKPMPB407		1
8	Sistem Informasi Akuntansi	AKPMKB408	1	2
	<b>TOTAL</b>		<b>7</b>	<b>11</b>

<b>SEMESTER V</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Akuntansi Keuangan Lanjutan 1	AKPMKB501	2	1
2	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
3	Akuntansi Manajemen	AKPMKB502	1	2
4	Akuntansi Pemerintahan	AKPMKB503	2	1
5	Praktik Akuntansi Keuangan	AKPMPB504		2
6	Praktik Akuntansi Perusahaan Manufaktur	AKPMPB505		2
7	Praktik Sistem Informasi Akuntansi	AKPMPB507		2
8	Bahasa Inggris Lanjutan	AKPMKK508	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER VI</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Akuntansi Keuangan Lanjutan 2	AKPMKB601	1	1
2	Akuntansi Perpajakan	AKPMKB602	1	1
3	Analisis Laporan Keuangan	AKPMKB603		2
4	Audit dan Assuransi	AKPMKB604	1	2
5	Manajemen Keuangan Terapan	AKPMKB605	2	1
6	Manajemen Strategik	AKPMKB606	2	1
7	Penulisan Karya Ilmiah	AKPMKK607	2	1
8	Teori Akuntansi	AKPMKK608	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER VII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Akuntansi Pariwisata & Perhotelan	AKPMKK701	1	1
2	Akuntansi Perkebunan	AKPMKK702	1	1
3	Audit Berbasis Teknologi Informasi	AKPMKK703	1	2
4	Etika Profesi dan Tata Kelola Organisasi	AKPMKB704	2	
5	Investasi dan Manajemen Portofolio	AKPMKK705	1	1
6	Pengelolaan Keuangan Desa	AKPMKK706	1	1
7	Praktik Audit Berbasis Teknologi Informasi	AKPMPB707		2
8	Praktik Perpajakan Berbasis Teknologi Informasi	AKPMPB708		2
9	Seminar Akuntansi	AKPMKK709	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER VIII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	AKPMBB801		10
2	Skripsi	AKPMPB802		6
	<b>TOTAL</b>			<b>16</b>

## 16. Kurikulum Program Studi Keuangan dan Perbankan Syariah

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pancasila	PSMPK102	2	
2	Agama	PSMPK101	1	1
3	Bahasa Inggris	PSMPK103	1	1
4	Bahasa Arab 1	PSMPK104	1	1
5	Matematika Bisnis	PSMCK105	2	
6	Dasar-Dasar Akuntansi	PSMCK106	1	2
7	Ushul Fiqh	PSMKB107	3	
8	Ekonomi Mikro Islam	PSMKB108	3	
9	Dasar-Dasar Bisnis Islam	PSMKB109	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>6</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris Bisnis 1	PSMPK201	1	1
2	Kewarganegaraan	PSMPK202	2	
3	Bahasa Arab 2	PSMPK203	1	1
4	Fiqh Muamalah Ekonomi 1	PSMKB204	2	
5	Lembaga Keuangan Syariah	PSMKB207	2	1
6	Dasar-Dasar Akuntansi Syariah	PSMKB210	1	1
7	Ekonomi Makro Islam	PSMCK205	2	
8	Praktik Statistika Bisnis	PSMCK206		2
9	Pengantar Manajemen	PSMCK208	2	
10	Praktik Aplikasi Komputer Bisnis	PSMCK209		2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris Bisnis 2	PSMPK301	1	1
2	Bahasa Arab 3	PSMPK302	1	1
3	Akuntansi Keuangan Syariah	PSMKB303	2	1
4	Fiqih Muamalah Ekonomi 2	PSMKB306	1	1
5	Pemasaran Lembaga Keuangan Syariah	PSMKB307	1	1
6	Lembaga Keuangan Sosial Islam	PSMKB308	2	1
7	Pemikiran Ekonomi Islam	PSMKB309	1	1
8	Ekonomi Moneter Islam	PSMKB304	1	1
9	Bahasa Indonesia	PAMPK305	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Inggris Praktis	PSMPK401	1	1
2	Bahasa Arab Ekonomi	PSMPK402	1	1
3	Kewirausahaan	PSMPB403	2	
4	Lalu Lintas Pembayaran Keuangan	PSMKB404	1	1
5	Perpajakan	PSMKB407	1	2
6	Akuntansi Bank Syariah	PSMKB405	1	1
7	Etika Bisnis Syariah	PSMKB406	1	1
8	Produk dan Operasional Bank Syariah	PSMKB408	2	1
9	Komunikasi Bisnis	PSMKB409	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Asset Liabilities Manajemen Lembaga Keuangan Syariah	PSMKB501	2	1
2	Praktik Bank Syariah 1	PSMKB502		3
3	Manajemen Pembiayaan	PSMKB503	1	1
4	Praktik Financial Technology	PSMKB505		2
5	Manajemen Keuangan	PSMKB507	2	
6	Ekonometrika	PSMKB504	1	1
7	Akuntansi Biaya	PSMKB506	1	2
8	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Praktik Analisis Laporan Keuangan	PSMKB601		2
2	Praktik Bank Syariah 2	PSMKB602		2
3	Praktik Auditing Bank Syariah	PSMKB603		2
4	Manajemen Risiko Lembaga Keuangan Syariah	PSMKB604	1	1
5	Analisis Pembiayaan	PSMKB605	1	1
6	Praktik Pemasaran Digital	PSMPB606		2
7	Penulisan Karya Ilmiah	PSMKB607	1	2
8	Hukum Bisnis Syariah	PSMKB608	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>5</b>	<b>12</b>

<b>SEMESTER VII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Praktik Kewirausahaan	PSMPB701		2
2	Praktik Komputer Akuntansi	PSMPB704		2
3	Seminar Keuangan dan Perbankan Syariah	PSMCK702	1	2
4	Pasar Modal Syariah	PSMKB705	1	1
5	Manajemen Zakat Infak Sedekah Wakaf	PSMKB707	1	2
6	Manajemen Proyek Syariah	PSMKB703	2	1
7	Manajemen Sumber Daya Insani	PSMKB706	2	
8	Pengembangan Kepribadian Islam	PSMPK708	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>8</b>	<b>11</b>

<b>SEMESTER VIII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	PSMKB801		6
2	Skripsi	PSMPB802		6
	<b>TOTAL</b>			<b>12</b>

### 17. Kurikulum Program Studi Manajemen Bisnis

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kewarganegaraan	MBMPK101	2	
2	Dasar-Dasar Akuntansi	MBMKK107	2	1
3	Dasar-Dasar Ilmu Ekonomi	MBMKK109	2	1
4	Bahasa Indonesia	MBMPK102	2	
5	Dasar-Dasar Manajemen	MBMKK105	1	1
6	Dasar-Dasar Bisnis	MBMKK106	1	1
7	Matematika Bisnis	MBMKK112	2	1
8	Bahasa Inggris Dasar	MBMKB126	2	1
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>6</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Agama	MBMPK203	2	
2	Pancasila	MBMPK204	2	
3	Akuntansi Perusahaan Jasa dan Dagang	MBMKK208	2	1
4	Korespondensi Indonesia	MBMKB231	2	1
5	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	1	1
6	Statistika Deskriptif	MBMKK213	2	1
7	Bahasa Inggris Lanjutan	MBMKB227	2	1
8	Aplikasi Komputer Bisnis 1	MBMKB234	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>6</b>

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Kewirausahaan	MBMKB232	1	1
2	Komunikasi Bisnis	MBMBB353	1	1
3	Manajemen Pemasaran	MBMKB315	2	1
4	Manajemen Event	MBMKB318	1	1
5	Manajemen Operasional	MBMKB319	2	
6	Statistika Inferensial	MBMKB314	2	1
7	Bisnis Korepondensi	MBMKB328	2	1
8	Aplikasi Komputer Bisnis 2	MBMKB335	1	1
9	Bahasa Mandarin Dasar	MBMKB339	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>14</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Ekonomi Internasional	MBMKB411	2	
2	Administrasi Ekspor Impor	MBMKB410	2	
3	Pemasaran Digital	MBMKB416	2	1
4	Manajemen Logistik	MBMKB421	2	1
5	Kreatifitas dan Inovasi Bisnis	MBMKB433	2	1
6	Bahasa Inggris Bisnis	MBMKB429	2	1
7	Perancangan Website	MBMKB436	2	1
8	Bahasa Mandarin Bisnis	MBMKB440	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>5</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Teknik Presentasi dan Negosiasi Bisnis	MBMPB545	1	1
2	Hubungan Masyarakat	MBMBB554	2	
3	Pemasaran Internasional	MBMKB517	2	1
4	Manajemen Strategis	MBMKB523	2	
5	Manajemen Sumber Daya Manusia	MBMKB520	2	
6	Manajemen Keuangan	MBMKB524	2	1
7	Etika Bisnis	MBMPB547	1	1
8	Sistem Informasi Manajemen	MBMKB537	2	1
9	Perpajakan	MBMKB541	2	1
	<b>TOTAL</b>		<b>16</b>	<b>6</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Hukum Bisnis	MBMBB655	2	
2	Pelayanan Prima	MBMPB648	1	1
3	Kepemimpinan	MBMKB642	2	
4	Manajemen Gudang	MBMKB622	2	1
5	Penulisan Karya Ilmiah	MBMKB643	2	1
6	Bahasa Inggris Profesional	MBMKB630	2	1
7	Aplikasi Multimedia	MBMKB638	1	2
8	Manajemen Risiko	MBMKB625	1	1
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>7</b>

<b>SEMESTER VII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Perencanaan Bisnis	MBMPB749		4
2	Riset Pemasaran	MBMPB750		4
3	Sistem Gudang	MBMPB751		4
	<b>TOTAL</b>			<b>12</b>

<b>SEMESTER VIII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	MBMPB852		6
2	Skripsi	MBMKB844		6
	<b>TOTAL</b>			<b>12</b>

### 18. Kurikulum Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kewarganegaraan	PLMPK101	2	
2	Agama	PLMPK102	2	
3	Percakapan Bahasa Inggris I	PLMPK103		2
4	Logika dan Algoritma Pemrograman	PLMKB104	2	
5	Pengantar Teknologi Informasi	PLMKB105	2	
6	Sistem Operasi	PLMKB106	2	
7	Praktik Logika dan Algoritma Pemrograman	PLMCK107		2
8	Praktik Pengantar Teknologi Informasi	PLMCK108		2
9	Matematika Diskrit	PLMCK109	2	
10	Praktik Sistem Operasi	PLMCK110		2
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>8</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pancasila	PLMPK201	2	
2	Bahasa Indonesia	PLMPK202	2	
3	Percakapan Bahasa Inggris II	PLMPK203		2
4	Struktur Data	PLMKB204	2	
5	Pemrograman Berorientasi Objek I	PLMKB205	2	
6	Praktik Pemrograman Berorientasi Objek I	PLMCK206		2
7	Praktik Struktur Data	PLMCK207		2
8	Aljabar Linear	PLMCK208	2	
9	<i>Design Web</i>	PLMCK209	1	2
10	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pemrograman Berorientasi Objek II	PLMKB301	2	
2	Sistem Basis Data	PLMKB302	2	
3	Komunikasi Data dan Jaringan Komputer	PLMKB303	2	
4	Teori Graph dan Aplikasi	PLMKB304	1	2
5	Pemrograman <i>Web</i>	PLMKB305	2	
6	Sistem Informasi Manajemen	PLMKB306	2	
7	Statistika dan Probabilitas	PLMKB307	2	
8	Praktik Pemrograman Berorientasi Objek II	PLMKB308		2
9	Praktik Sistem Basis Data	PLMKB309		2
10	Praktik Pemrograman <i>Web</i>	PLMKB310		2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Analisis dan Perancangan Perangkat Lunak	PLMKB401	2	
2	Kecerdasan Buatan	PLMKB402	2	
3	Data <i>Warehouse</i>	PLMKB403	1	2
4	Pemrograman <i>Web</i> Lanjut	PLMKB404	2	
5	Organisasi dan Arsitektur Komputer	PLMKB405	2	
6	Praktik Analisa dan Perancangan Perangkat Lunak	PLMKB406		2
7	Praktik Kecerdasan Buatan	PLMKB407		2
8	Praktik Pemrograman <i>Web</i> Lanjut	PLMKB408		2
9	Praktik Jaringan Komputer	PLMKB409		2
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	<i>Data Mining</i>	PLMKB501	2	1
2	Manajemen Basis Data <i>Client Server</i>	PLMKB502	2	
3	Rekayasa Perangkat Lunak	PLMKB503	2	1
4	Aplikasi <i>Mobile</i>	PLMKB504	2	
5	Interaksi Manusia dan Komputer	PLMKB505	1	2
6	Praktik Manajemen Basis Data <i>Client Server</i>	PLMKB506		2
7	Praktik Grafika Komputer	PLMKB507		2
8	Praktik Aplikasi <i>Mobile</i>	PLMKB508		2
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Lingkungan	PLMKB601	2	
2	Pengujian dan Pemeliharaan Kualitas Perangkat Lunak	PLMKB602	1	2
3	<i>Business Intelligence</i>	PLMKB603	2	
4	Praktik Aplikasi <i>Mobile</i> Lanjut	PLMKB604		2
5	Praktik Sistem Informasi Geografis	PLMKB605		2
6	Praktik Pengolahan Citra	PLMKB606		2
7	Praktik Animasi dan Multimedia	PLMKB607		2
8	Proyek Inovasi	PLMKB608		2
	<b>TOTAL</b>		<b>5</b>	<b>12</b>

SEMESTER VII				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Etika Profesi IT	PLMPK701	2	
2	Praktik <i>E-Commerce</i>	PLMKK702		2
3	<i>Public Speaking</i>	PLMKK703	1	2
4	Penulisan Karya Ilmiah	PLMKK704	2	
5	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	PLMKK705	3	
6	Keamanan Sistem	PLMKK706	2	1
7	Proyek Mandiri Lintas Disiplin Ilmu	PLMPB707		3
8	Kewirausahaan	PLMPB708	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>8</b>

SEMESTER VIII				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Magang	PLMBB801		6
2	Skripsi	PLMPB802		6
	<b>TOTAL</b>			<b>12</b>

### 19. Kurikulum Program Studi Teknologi Rekayasa Multimedia Grafis

SEMESTER I				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pancasila	MGMPK101	2	
2	Agama	MGMPK102	2	
3	Desain Grafis	MGMKB103	2	
4	Praktik Desain Grafis	MGMKB104		2
5	Fotografi	MGMKB105	1	2
6	Matematika Dasar	MGMKK106	3	
7	Dasar-Dasar Teknologi Informasi	MGMKK107	1	2
8	Arsitektur Komputer	MGMKK108		2
9	Etika dan Budaya Sumatera Utara	PMMBB001	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER II				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Kewarganegaraan	MGMPK201	2	
2	Matematika Diskret	MGMPK202	3	
3	Percakapan Bahasa Inggris	MGMPK203	1	2
4	Bahasa Indonesia	MGMPK204	2	
5	Rekayasa Audio	MGMKB205	2	
6	Praktik Rekayasa Audio	MGMKB206		2
7	Dasar-Dasar Algoritma Pemrograman	MGMKK207	2	
8	Praktik Dasar Algoritma Pemrograman	MGMKK208		2
9	Desain <i>Web</i>	MGMKK209	1	2
	<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>8</b>

SEMESTER III				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Bahasa Jepang	MGMFK301	3	
2	Praktik Dasar Sinematografi	MGMKB302		2
3	Pemrograman Berorientasi Objek	MGMKB303	1	2
4	Grafika Komputer	MGMKB305	2	
5	Praktik Grafika Komputer	MGMKB306		2
6	Pengantar Animasi	MGMKB307	2	
7	Praktik Pengantar Animasi	MGMKB308		2
8	Statistika	MGMKB309	2	
9	Dasar-Dasar Sinematografi	MGMKB310	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>8</b>

SEMESTER IV				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Animasi 2D	MGMKB401	2	
2	Praktik Animasi 2D	MGMKB402		2
3	Teknik Keamanan Multimedia	MGMKB403	1	2
4	Rekayasa Perangkat Lunak	MGMKB404	1	2
5	Animasi 3D	MGMKB405	2	
6	Praktik Animasi 3D	MGMKB406		2
7	Sistem Interaksi	MGMKB407	2	
8	Praktik Sistem Interaksi	MGMKB408		2
	<b>TOTAL</b>		<b>8</b>	<b>10</b>

SEMESTER V				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Pengolahan Citra	MGMKB501	2	
2	Praktik Pengolahan Citra	MGMKB502		2
3	Komunikasi Data dan Jaringan Komputer	MGMKB503	1	2
4	Basis Data Multimedia	MGMKB504	1	2
5	Dasar-Dasar Pemrograman <i>Mobile</i>	MGMKB505	2	
6	Praktik Dasar-Dasar Pemrograman <i>Mobile</i>	MGMKB506		2
7	Pengolahan Video	MGMKB507	1	2
8	Kesehatan dan Keselamatan Kerja dan Lingkungan	MGMKB508	2	
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

SEMESTER VI				
NO	MATA KULIAH	KODE	SKS	
			Teori	Praktik
1	Manajemen Proyek	MGMKB601	2	
2	<i>Computer Vision</i>	MGMKB602	2	
3	Praktik <i>Computer Vision</i>	MGMKB603		2
4	Sistem Multimedia Terdistribusi	MGMKB604		2
5	<i>Mobile Games</i>	MGMKB605	2	
6	Praktik <i>Mobile Games</i>	MGMKB606		2
7	Sistem Games	MGMKB607	2	
8	Praktik Sistem Games	MGMKB608		2
9	<i>Augmented Reality dan Virtual Reality</i>	MGMKB609	1	2
	<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>10</b>

<b>SEMESTER VII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Bahasa Inggris Terapan	MGMPK701	3	
2	Kewirausahaan Digital	MGMPB702	1	2
3	Penulisan Karya Ilmiah	MGMBB703	3	
4	Etika Profesi IT	MGMBB704	2	
5	Perancangan Antarmuka Grafis	MGMKB705	2	
6	Praktik Perancangan Antarmuka Grafis	MGMKB706		2
7	Proyek Mandiri Lintas Disiplin Ilmu	MGMBB707		5
	<b>TOTAL</b>		<b>11</b>	<b>9</b>

<b>SEMESTER VIII</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Magang	MGMBB801		6
2	Skripsi	MGMPB802		6
	<b>TOTAL</b>			<b>12</b>

**20. Kurikulum Program Studi Sistem Informasi Akuntansi  
(Konsentrasi Akuntansi Pemerintah)**

<b>SEMESTER I</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Organisasi dan Lingkungan	MA101	3	
2	Sains Data (Data Science)	MA102	3	
3	Manajemen Risiko dan Pengendalian	MA103	3	
4	Teori Akuntansi	MA104	3	
5	Manajemen Strategis	MA105	3	
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	

<b>SEMESTER II</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Sistem Informasi Akuntansi (lanjutan)	MA201	3	
2	Audit Internal (lanjutan)	MA202	3	
3	Manajemen Keuangan Pemerintah	MA203	3	
4	Metode Penelitian Akuntansi	MA205	3	
5	Analisa Laporan Keuangan Pemerintah	MA206	3	
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Karya Ilmiah	MA301	3	
	<b>TOTAL</b>		<b>3</b>	

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Tesis	MA401	6	
	<b>TOTAL</b>		<b>6</b>	

**21. Kurikulum Program Studi Sistem Informasi Akuntansi  
(Konsentrasi Akuntansi Perkebunan)**

<b>SEMESTER I</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Organisasi dan Lingkungan	MA101	3	
2	Sains Data (Data Science)	MA102	3	
3	Manajemen Risiko dan Pengendalian	MA103	3	
4	Teori Akuntansi	MA104	3	
5	Manajemen Strategis	MA105	3	
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	

<b>SEMESTER II</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Sistem Infromasi Akuntansi (lanjutan)	MA201	3	
2	Audit Internal (lanjutan)	MA202	3	
3	Manajemen Keuangan Perkebunan	MA204	3	
4	Metode Penelitian Akuntansi	MA205	3	
5	Analisa Laporan Keuangan Perkebunan	MA206	3	
	<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	

<b>SEMESTER III</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Karya Ilmiah	MA301	3	
	<b>TOTAL</b>		<b>3</b>	

<b>SEMESTER IV</b>				
<b>NO</b>	<b>MATA KULIAH</b>	<b>KODE</b>	<b>SKS</b>	
			<b>Teori</b>	<b>Praktik</b>
1	Tesis	MA401	6	
	<b>TOTAL</b>		<b>6</b>	

## **BAB 4**

### **PENUTUP**

Dengan diterbitkannya Buku Informasi ini diharapkan dapat digunakan oleh mahasiswa, dengan tujuan mahasiswa akan lebih terarah untuk mempersiapkan keberhasilan dan kemandiriannya dalam studi dan setelah menyelesaikan perkuliahannya di Politeknik. Dengan adanya Buku Informasi ini juga diharapkan mahasiswa dapat membawa nama baik almamater. Akhirnya semoga Buku Informasi ini dapat dimanfaatkan bagi mahasiswa, dosen, tendik, dan PLP Polmed serta masyarakat pemakai jasa Politeknik Negeri Medan.



POLITEKNIK NEGERI MEDAN  
Jl. Almamater, No. 1, Kampus USU  
Medan  
20155



polmedofficial



humas polmed



@polmedhumas