



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

**POLITEKNIK NEGERI MEDAN**

Jl. Almamater No. 1 Kampus USU, Medan 20155 - Indonesia  
Telp. (061) 8210371, 8211235, 8213951, Phone (0823) 61790800  
Website: [www.press.polmed.ac.id](http://www.press.polmed.ac.id) pos-el: [polmedpress@polmed.ac.id](mailto:polmedpress@polmed.ac.id)

**SURAT EDARAN**

No: B/165/PL5/PK.00/2023

PERIHAL

**PERSIAPAN KELENGKAPAN BAHAN AJAR SEMESTER SATU**

Yth.

- Kajur dan Sekretaris Jurusan ME, SI, EE, AK, AN, dan KI
- KPS dan Sekretaris Prodi ME, EN, SI, TPJJ, MRKG, EL, EK, TK, AK, BK, PS, AKP, AB, MICE, MB, CE, MI, TRPL, TRMG, TRIL, TRJT, TRPF
- Seluruh Dosen  
Politeknik Negeri Medan

Dalam mempersiapkan Tahun Ajaran 2023-2024, dengan ini diharapkan kerjasama Bapak/Ibu fungsionaris Jurusan dan Prodi agar dapat menghimbau seluruh dosen di program studinya masing-masing untuk dapat mempersiapkan bahan ajar mata kuliah yang akan dipakai pada semester I mendatang. Sebagai bahan pertimbangan, berikut kami lampirkan daftar judul bahan ajar yang telah ada di tahun produksi 2022.

Dalam rangka peremajaan (*rejuvenation*) bahan ajar di Politeknik Negeri Medan, maka diharapkan isi bahan ajar tersebut dapat dibuat dan disesuaikan dengan kurikulum terbaru, perkembangan (*update*) pengetahuan keilmuan, dan RPS mata kuliah.

Adapun bahan ajar yang sudah memenuhi kriteria dan syarat buku ajar di lingkungan Politeknik Negeri Medan, **dapat menginformasikan** kepada Penerbit PolmedPress dan berkesempatan untuk didaftarkan ISBNnya.

Pada pelaksanaannya, syarat bahan ajar, template, dan panduan penulisan bahan ajar semester satu dapat diakses melalui pranala (*link*) berikut: [bit.ly/ModulAjarPolmed](http://bit.ly/ModulAjarPolmed). Teknis pengumpulan bahan ajar diatur oleh masing-masing penulis bekerjasama dengan fungsionaris, *master file* paling lambat diterima tanggal **15 Maret 2023**. Apabila diperlukan, untuk bahan ajar yang tidak memiliki *soft file*, PolmedPress memfasilitasi pengetikan ulang bahan ajar tersebut.

Demikian surat edaran ini disampaikan untuk dapat dilaksanakan. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Medan, 03 Februari 2023

Wakil Direktur I

Dr. Roslina, M.I.T

NIP. 196712012000122001

## Bahan Ajar Semester 1 TA 2022/2023

### Politeknik Negeri Medan

Jurusan	Nama Bahan Ajar	Prodi	Penulis	Status ISBN
<b>Teknik Elektro</b>				
	1 Algoritma dan Pemrograman	Elektronika	Mardiana & Meidi W. L.	Non ISBN
	2 Komponen Elektronika	Elektronika	Samaria, <b>et al</b>	ISBN
	3 Rangkaian Listrik - I	Elektronika	Angelia M. P. & Meidi W. L.	ISBN
	4 Matematika Teknik 1	Elektronika/ Semua prodi 4 prodi	Rischa Devita, <b>et al</b>	ISBN
	5 Dasar Instalasi Listrik	Listrik	Martin Sembiring, <b>et al</b>	ISBN
	6 Elektronika Analog	Listrik	Darwis Tampubolon, <b>et al</b>	ISBN
	7 Fisika Terapan	Listrik	Sinta Marito Siagian, <b>et al</b>	ISBN
	8 Perancangan Instalasi Listrik	Listrik	Nobert Sitorus, <b>et al</b>	ISBN
	9 Praktik Dasar Teknologi Mekanik & Papan Hubung Bagi (PHB)	Listrik	Martin Sembiring, <b>et al</b>	ISBN
	10 Rangkaian Listrik	Listrik	Suparmono, <b>et al</b>	ISBN
	11 Rangkaian Listrik Prodi Telkom	Telekomunikasi	Muhammad Rusdi, <b>et al</b>	ISBN
	12 Perangkat Telekomunikasi	TRJT	Bakti Viyata Sundawa	ISBN
	13 Praktikum Rangkaian Listrik	TRJT	Bakti Viyata Sundawa & Afritha Amelia	ISBN
<b>Administrasi Niaga</b>				
	1 English for Mice Tourism	MICE	Ratna Dewi & Martolop	ISBN
	2 Pengantar Bisnis	AB	Safarudin, et al	Non ISBN
	3 Dasar-Dasar MICE	MICE	Nursiah Fitri	Non ISBN
	4 Business Math	MB	Agus Rangkuti	Non ISBN
	5 Dasar-Dasar Bisnis	MB	Edi P. Berutu & Harris	Non ISBN
	6 Akuntansi 1	AB	Enda Yunita S	Non ISBN
	7 Akuntansi 1	MB	Enda Yunita S	Non ISBN
	8 Akuntansi 1	MICE	Enda Yunita S	Non ISBN
	9 Kesekretariatan	AB	Parenta Ritonga	Non ISBN
	10 English 1 for AB	AB	Martolop	Non ISBN
	11 English 1 for MB	MB	Martolop	Non ISBN
<b>Akuntansi</b>				
	1 Akuntansi Jasa dan Dagang (Cara Mudah Menaklukan Akuntansi)	BK	Nurlinda	ISBN
	2 Pengantar Bisnis	Akuntansi	Muhammad Zuardi	Non ISBN
	3 English for D4 Syariah Banking and Finance	PS	Ermyna Seri	Non ISBN
	4 Ekonomi Mikro	Akuntansi	Rehulina Bangun	Non ISBN
	5 Modul Bahasa Arab 1	PS	Hubbul Wathan	Non ISBN
	6 Matematika Keuangan	BK	Darwin SH. Damanik	Non ISBN
	7 Ushul Fiqih Ekonomi	PS	Zuhirsyan	ISBN
	8 Pengantar Bisnis	AKP	Dina Arfianti Siregar	Non ISBN
	9 Pengantar Teknologi Informasi (plus excel)	AKP	Sastra Karo-Karo	Non ISBN
	10 Bahasa Inggris	AK	Heddy dan Mariahati	Non ISBN
	11 Pengantar Teknologi Informasi (plus excel)	AK	Sastra Karo-Karo	Non ISBN
	12 Dasar Dasar Bisnis Islam	PS	Rizal Agus	Non ISBN

## Bahan Ajar Semester 1 TA 2022/2023

### Politeknik Negeri Medan

Jurusan	Nama Bahan Ajar	Prodi	Penulis	Status ISBN
<b>Teknik Komputer dan Informatika</b>				
	1 Pengantar Teknologi Informasi	MI	Ferry Fachrizal	Non ISBN
	2 Modul Praktikum Pengantar Teknologi Informasi	MI	Ferry Fachrizal	Non ISBN
	3 Sistem Operasi 1	MI	Julham & Ferry Fachrizal	Non ISBN
	4 Praktik Sistem Operasi 1	MI	Julham & Ferry Fachrizal	Non ISBN
	5 Dasar-Dasar Teknologi Informasi	TRMG	Andi Supriadi Chan <b>et al</b>	Non ISBN
	6 Bahasa Indonesia	CE	Isni Khairina	Non ISBN
	7 Fotografi (Rezha Destiadi on Photography)	TRMG	Rezha Destiadi	ISBN
	9 Algoritma dan Pemrograman	MI	Dr. Roslina, M.I.T.	Non ISBN
	10 Algoritma dan Pemrograman	TRPL	Dr. Roslina, M.I.T.	Non ISBN
<b>Teknik Mesin</b>				
	1 Teknik Kerja Bangku dan Plat	Teknik Mesin (ME)	Nursuar, Liwat Tarigan, Joni Indra	ISBN
	2 Mekanika Teknik 1	prodi tak perlu ditulis.	Supriyanto, Abdi Hanra, Nursuar	ISBN
	3 Metrologi Teknik	Teknik Mesin (ME)	Nelson Manurung, Abdul Rahman Jalil	ISBN
	4 Fisika Teknik	prodi tak perlu ditulis.	Syariful <b>et al</b>	Non ISBN
	5 Menggambar Teknik	Teknik Mesin (ME)	Joni Indra	Non ISBN
<b>Teknik Sipil</b>				
	1 Bahasa Indonesia	MRKG, TPJJ	Isi Khairina	Non ISBN
	2 Vocational English for Civil Engineering Students Level 1	SI & MRKG	Ade Irma Khairani	ISBN
	3 Ilmu Ukur Tanah 1	TPJJ	Galio <b>et al</b>	Non ISBN
<b>MKDU</b>				
	1 Buku Pendidikan Agama Islam Untuk Perguruan Tinggi Vokasi			ISBN