



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI**

POLITEKNIK NEGERI LHOKEUMAWE

Jalan Banda Aceh-Medan Km. 280,3 Buket Rata, Lhokseumawe 24301 P.O.Box 90

Telepon (0645) 42670, 42785 Fax 42785

Laman : www.pnl.ac.id

**KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI LHOKEUMAWE
NOMOR 974/M/2023**

TENTANG

**PENETAPAN PELAKSANA PENYUSUNAN DAN PENGEMBANGAN BAHAN AJAR
(PENYUSUNAN BUKU AJAR BER ISBN) PADA POLITEKNIK NEGERI LHOKEUMAWE**

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI LHOKEUMAWE

- Menimbang : a. bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 12 Undang-undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi, ayat 3 “Dosen secara perseorangan atau berkelompok wajib menulis buku ajar atau buku teks, yang diterbitkan oleh Perguruan Tinggi dan/atau publikasi ilmiah sebagai salah satu sumber belajar dan untuk pengembangan budaya akademik serta pembudayaan kegiatan baca tulis bagi civitas Akademika;
- b. bahwa untuk melaksanakan pengembangan Bahan Ajar sesuai ketentuan yang berlaku, perlu mengangkat pelaksana penyusunan dan pengembangan bahan ajar (penyusunan buku ajar Ber ISBN) pada Politeknik Negeri Lhokseumawe;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dalam huruf a dan huruf b, perlu ditetapkan Keputusan Direktur Politeknik Negeri Lhokseumawe .
- Mengingat : 1. Undang-undang Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 4301);
2. Undang-undang Nomor 14 tahun 2005 tentang Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586);
3. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158);
4. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 62 Tahun 2021 tentang Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 156);
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2018 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Negeri Lhokseumawe (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 668);
7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2018 Tentang Statuta Politeknik Negeri Lhokseumawe (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 1349);
8. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 20292/M/06/2023 tanggal 3 April 2023 tentang Pengangkatan Direktur Politeknik Negeri Lhokseumawe Periode 2023-2027.

Memperhatikan : 1. DIPA Politeknik Negeri Lhokseumawe Nomor: 023.18.2.677594/2023, Tanggal 30 Nopember 2022;
2. Surat Kepala Pusat Pengembangan Pembelajaran dan Penjaminan Mutu Politeknik Negeri Lhokseumawe Nomor : 548/PL20.7.2/JM.00/2023.

MEMUTUSKAN

Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE TENTANG PENETAPAN PELAKSANA PENYUSUNAN DAN PENGEMBANGAN BAHAN AJAR (PENYUSUNAN BUKU AJAR BER ISBN) PADA POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE.

KESATU : Menetapkan Saudara yang namanya tercantum dalam lampiran Keputusan ini sebagai Pelaksana Penyusunan dan Pengembangan Bahan Ajar (Penyusunan Buku Ajar Ber ISBN) pada Politeknik Negeri Lhokseumawe;

KEDUA : Segala biaya yang diakibatkan keluarnya keputusan ini dibebankan pada Dana DIPA Politeknik Negeri Lhokseumawe Tahun 2023;

KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila terdapat kekeliruan kemudian akan diadakan perbaikan kembali sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Lhokseumawe
Pada Tanggal 24 Mei 2023

DIREKTUR
POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE,


RIZAL SYAHYADI

Tembusan :

1. Sekretariat Jenderal Pendidikan Vokasi Kemendikbudristek di Jakarta;
2. Kepala Kantor Pelayanan Perbendaharaan Negara di Lhokseumawe;
3. Para Wakil Direktur Politeknik Negeri Lhokseumawe;
4. Kepala Pusat Pengembangan Pembelajaran dan Penjaminan Mutu;
5. Bendahara Politeknik Negeri Lhokseumawe;
6. Yang bersangkutan;
7. Arsip.

**LAMPIRAN I KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE
 NOMOR 974/M/2023 TANGGAL 24 MEI 2023
 TENTANG PENETAPAN PELAKSANA PENYUSUNAN DAN PENGEMBANGAN BAHAN
 AJAR (PENYUSUNAN BUKU AJAR BER ISBN) PADA POLITEKNIK NEGERI
 LHOKSEUMAWE**

No.	Nama Penyusun	Jurusan	Judul Buku Ajar Ber ISBN
1	2	3	4
1	Dr. Ir. Saifuddin, M.T. Ir. Nahar, M.T. Drs. Halim Zaini, S.T., M.T. Elfiana, S.T., M.T. Ir. Cut Aja Rahmawati, M.Phil.	Teknik Kimia	Sistem Pengelolaan Limbah Industri Kimia
2	Dr. Ir. Irwan, M.T. Dr. Ir. Ridwan, M.T. Zuhra Amalia, S.T., M.Env., Mgmt., Sust. Zulkifli, S.T., M.T. Ir. Pardi, M.T.		Korosi dan Pengendaliannya di Industri
3	Hamdani, S.S.T., M.T. Azwinur, S.T., M.T. Adi Saputra Ismy, S.T., M.T. Usman, S.T., M.Eng., Ph. D. Ir. Jufriadi, M.T.	Teknik Mesin	Standar Pengelasan Konstruksi
4	Bukhari, S.T., M.CSE. Dr. Indra Mawardi, S.T., M.T. Ariefin, S.T., M.T. Fakhriza, S.T., M.T. Edi Saputra, S.T., M.T.		Mekatronika Dalam Industri Manufaktur
5	Hanafi, S.T., M.T. Rachmawati, S.T., M. Eng. Ipan Suandi, S.T., M.T. Yassir, S.T., M.Eng., Sc. Arsy Febrina Dewi, S.S.T., M.T.	Teknik Elektro	Sistem Komunikasi Data
6	Radhiah, S.T., M.T. Supri Hardi, S.T., M.T. Rusli, S.ST., M.T. Yassir, S.T., M.Eng. Teuku Hasanuddin, S.T., M.Eng.		Elektronika Daya dengan Simulasi MATLAB/SIMULINK
7	Muhammad Arhami, S.Si., M.Kom. Husaini, S.Si., M. IT. Huzaeni, S.S.T., M.IT. Salahuddin, S.T., M. Cs. Fachri Yanuar Rudi F, S.S.T., M.T.	TIK	Metodologi Penelitian Untuk Teknologi Informasi dan Komputer
8	Muhammad Nasir, S.T., M.T. Aswandi, S.Kom., M.Kom. Safriadi, S.T., M.KOM. Nanda Saputri, S.ST., M.T. Novira Dwina, S.ST., M.T.		Internet of Thing Aplikasi dan Penerapan Mikrokontroler Arduino
9	Zulkarnaini, S.E., M.Si.Ak. CA. Ali Imran, S.E., M.Si, Ak. CA. Lukman, S.E., M.Si., Ak.CA. Anhar Firdaus, S.E., M.Si. Dr. Busra, S.E., M.Si., CPISC	Tata Niaga	Akuntansi Perusahaan Dagang

No	Nama Penyusun	Jurusan	Judul Buku Ajar Ber ISBN
10	Muhammad Arifai, S.E., M. Acc., Ak. Dwi Meilvinasvita, S.HI., M.Si. Lakharis Inuzula, S.E., M.Si., Ak. CA. Agustina Br Surbakti, S.E., M.Si. Julia Alfianti, S.E., M.M.	Tata Niaga	Akuntansi Perpajakan
11	Iskandar, S.T., M.T. Syukri, S.T., M.T. Ir. Fajri, S.T., M.T. Mulizar, S.T., M.T. Muhammad Reza, M.Eng.	Teknik Sipil	Rekayasa Gempa
12	Amir Fauzi, S.T., M.Sc., Ph.D. Dr. Edi Majuar S.T., M.Eng., Sc. Ir. Jufriadi, M.T. Syukri, S.T., M.T. Ir. Aulia Rachman, S.T., M.T., IPP.		Geopolimer Sebagai Alternatif Semen pada Masa Datang
13	Ir. Rizal Syahyadi, S.T., M.Eng., Sc., IPM., ASEAN.Eng. Iponsyah Putra Bin Amiruddin, M.Sc.		Penjadwalan Proyek Konstruksi Contoh Jadwal Pelaksanaan Gedung 1 Lantai

Ditetapkan di Lhokseumawe
Pada Tanggal 24 Mei 2023

DIREKTUR
POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE,


RIZAL SYAHYADI