

**KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE
NOMOR 586 TAHUN 2021**

TENTANG

**PENETAPAN PERSONALIA PELAKSANA PENELITIAN DASAR PADA
POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE TAHUN ANGGARAN 2021**

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE

- Menimbang : a. bahwa kegiatan penelitian merupakan salah satu unsur Tri Dharma Perguruan Tinggi telah menjadi kewajiban dan perlu dilaksanakan pada Politeknik Negeri Lhokseumawe;
- b. bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan Penelitian Dasar melalui Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat, perlu menetapkan Pelaksana Penelitian pada Politeknik Negeri Lhokseumawe tahun anggaran 2021;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana huruf a dan 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 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
2. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 2012 Nomor 158);
3. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 72 Tahun 2019 tentang Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 207);
4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
5. Keputusan Mendikbud No. 100/0/1997 tentang Pendirian Politeknik Negeri Lhokseumawe;
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 Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 12447/M/KP/2019 tanggal 11 April 2019 tentang Pengangkatan Direktur Politeknik Negeri Lhokseumawe.

- Memperhatikan : 1. DIPA Politeknik Negeri Lhokseumawe Nomor : 023.18.2.677594/2021, Tanggal 23 Nopember 2021.
2. Surat usulan Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Lhokseumawe Nomor : B/393/PL20.7.1/PT.00.01/2021;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE TENTANG PENETAPAN PERSONALIA PELAKSANA PENELITIAN DASAR PADA POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE TAHUN ANGGARAN 2021.
- KESATU : Menetapkan nama-nama yang tercantum dalam lampiran Keputusan ini, sebagai Personalia Pelaksana Penelitian Dasar pada Politeknik Negeri Lhokseumawe Tahun Anggaran 2021;
- KEDUA : Pelaksana sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU melaksanakan tugas melakukan Penelitian serta melaporkan hasil kegiatan kepada Wakil Direktur Bidang Akademik, Kemahasiswaan dan Alumni Politeknik Negeri Lhokseumawe;
- KETIGA : Segala biaya yang diakibatkan keluarnya keputusan ini dibebankan pada Dana DIPA Politeknik Negeri Lhokseumawe Tahun 2021;
- KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila terdapat kekeliruan kemudian akan diadakan perbaikan kembali sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Lhokseumawe
Pada Tanggal 26 April 2021
14 Ramadhan 1442 H

DIREKTUR
POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE,



RIZAL SYAHYADI, S.T., M.Eng.Sc
NIP 197812162002121003

Tembusan :

1. Sekretariat Jenderal Pendidikan Vokasi Kemendikbud di Jakarta;
2. Kepala Kantor Pelayanan Perbendaharaan Negara di Lhokseumawe;
3. Para Wakil Direktur Politeknik Negeri Lhokseumawe;
4. Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat;
5. Yang bersangkutan;
6. Arsip.

LAMPIRAN KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI LHOEKSEUMAWE
 NOMOR 586 TAHUN 2021 TANGGAL 26 APRIL 2021
 TENTANG PENETAPAN PERSONALIA PELAKSANA PENELITIAN DASAR PADA POLITEKNIK NEGERI LHOEKSEUMAWE
 TAHUN ANGGARAN 2021

No	Nama Peserta	Dosen /PLP	Jurusan	Judul Proposal	Besar Dana (Rp.)
1	Faridah, S.T., M.Sc Dra. Yuniati, M.Si Dr. Ratna Sari, S.T., M.T Dr. Ratni Dewi, S.T., M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Kimia T. Mesin T. Kimia T. Kimia	Pendugaan Umur Simpan Selai Bluh Cream Berbahan Dasar Belimbing Wuluh Dan Whipping Cream Menggunakan Metode Accelerated Shelf-Life Testing (Aslt) Model Arrhenius	9.500.000
2	Dr. Luthfi, S.T, MES Ir. Zuhaimi, M.T Ir. Jufriadi, M.T Ir. Zaini, M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Mesin T. Mesin T. Mesin T. Mesin	Studi Karakteristik Pola Aliran Gas Asap Pengelasan Listrik Gmaw	9.500.000
3	Bukhari, S.T, MCSE Turmizi, S.T., M.T Ir. Mohd. Arskadius Abdullah, M. Si Muhammad Razi, S.T., M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Mesin T. Mesin T. Mesin T. Mesin	Pengaruh Sudut Keruncingan Elektrode Tungsten Terhadap Penetrasi Dan Sifat Mekanik Hasil Lasan Gtaw	9.500.000
4	Anwar, S. Si, M. Cs Aswandi, S. Kom. M. Kom Indrawati, S. S.T., M.T Safriadi, S.T., M. Kom	Dosen Dosen Dosen Dosen	TIK TIK TIK TIK	Prototipe Aplikasi Virtual Tour Objek Wisata Bersejarah di Aceh Berbasis Augmented Reality	9.500.000
5	Dr. Musbar, S.T., M.T Khairul Miswar, S.T., M.T Teuku Riyadhsyah, S.T., M.T H. Miswar, S.T., M.T Ir. H. Munardy, M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Sipil T. Sipil T. Sipil T. Sipil T. Sipil	Investigasi Perilaku Inelastis Link Menengah dengan Penambahan Pelat Pengaku pada Sistem Eccentrically Braced Frame (EBF)	9.500.000
6	Dr. Marjulin, S.E., M.Si., Ak., CA Hilmi, S.E., M.M Zusma Widawaty A. Wahab, S.E., M.Si., Ak. Elvina., S.E., M.M Yetty Tri Putri, S. Pd., M. Pd	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T Niaga T Niaga T Niaga T Niaga T Niaga	Pengaruh Komitmen Manajemen Bank Syariah Di Aceh Selama Pandemi Covid 19 Dalam Menghasilkan Informasi Akuntansi Berkualitas	9500000
7	Rizal Syahyadi, S.T., M.Eng.Sc Kurniati, S.T., M.T Erna Yusnianti, S.Si, M.Si Gustina Fitri, S.T., M.T Ismail, S.T., M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Sipil T. Sipil T. Sipil T. Sipil T. Sipil	Pengaruh Penambahan Serat Sabut Kelapa Terhadap Sifat Mekanis Mortar Geopolimer Berbasis Fly Ash Pangkalan Susu	9.500.000
8	Dr. Busra, S.E, M.Si Yuli Anisah, S.E, M.M Diana, S.E, M.Si Yenny Irawan, S.E, M.Si	Dosen Dosen Dosen Dosen	T Niaga T Niaga T Niaga T Niaga	Pengaruh Budaya miskin dan model pemberdayaan terhadap Keberdayaan Masyarakat di Kota Lhokseumawe	9.500.000
9	Dr Rahmawati, S.S.T., M.T Hanafi, S.T., M.Eng Syahrul Azmi, S.T., M.T Siti Amra, S. S.T., M.T Suryati, S. Si., M. Si	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Elektro T. Elektro T. Elektro T. Elektro T. Elektro	Seleksi Parameter Dielektrik Penentuan Masa Kadaluwarsa Pangan dengan Metode Feature Selection	9.500.000
10	Faisal Rizal, S.T., M.T Aiyub, S.T., M.T Hanif, S.T., M.T Ir. Chairil Anwar, M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Sipil T. Sipil T. Sipil T. Sipil	Pengaruh Penggunaan Bakteri Bacillus Subtilis terhadap Kinerja Mortar yang Terpapar Sulfat	9.500.000
11	Wahdaniyah, S.Pd., M.Pd. Dra. Jamilah, M.Pd Dr. Ernawati Br. Surbakti, S.S., M.Si. Ilham Jaya, S.Pd.I., M.TESOL Mustika Amri, S. Pd., M. Pd	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Mesin T. Elektro T. Sipil T. Mesin T. Niaga	Analisis Pragmatik Pada Media Luar Ruang: Kajian Pada Baliho, Spanduk, Brosur, Dan Surat Edaran Covid-19	9.500.000
12	Edy Zulfiar, S.E., M.Si., Ak. CA Abdul Halim, S.E., M.Si. Maulizar, S.E., M.Si Faisal, S.E., M.Si.	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Niaga T. Niaga T. Niaga T. Niaga	Pengaruh Pengungkapan Sustainability Reporting dan Intellectual Capital Terhadap Nilai Perusahaan Publik di Indonesia	9.500.000
13	Zulkifli, S.S.T., M.T Ir. Nawawi Juhan, M.T Fakhriza, S.T., M.T Edi Saputra, S.T., M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Mesin T. Mesin T. Mesin T. Mesin	Efektifitas Perbandingan Kompresi Dan Konsumsi Jenis Bahan Bakar Serta Emisi Gas Buang Pada Mobil Toyota Kijang Innova 2.0	9.500.000
14	Zairipan Jaya., S.T, M.T Andrian Kaifan., S.T, M.T Ir. Irham, M.T Dr. Edi Majuar, S.T., M.Eng.Sc Ir. Fauzi A Gani, MT	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T.Sipil T.Sipil T.Sipil T.Sipil T.Sipil	Pemanfaatan Limbah Fly Ash Batubara Untuk Meningkatkan Kinerja Konstruksi Lapisan Perkerasan Jalan Aspal Beton Porous yang Ramah Lingkungan	9.500.000
15	Adi Saputra Ismy, S.T., M.T Azwinur, S.T., M.T Usman, S.T., M.Eng., Ph.D Saifuddin, S.T., M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Mesin T. Mesin T. Mesin T. Mesin	Pengaruh Multiple Welding Repair Terhadap Sifat Mekanik Dissimilar Metal Stainless Steel Dengan Carbon Steel Pada Pengelasan Kombinasi GTAW-SMAW	9.500.000
16	Al Fathier, S.T., M.T Syukran, S.T., M.T Dr. Ir. Murtadhahadi, M.Sc	Dosen Dosen Dosen	T. Mesin T. Mesin T. Mesin	Kaji Kekuatan Tarik Lasan (Weldment) Elektroda E-7016 dan E-7018 Las Proses SMAW dengan Variasi Arus dan Polaritas DCSP/DCRP	9.500.000

No	Nama Peserta	Dosen / PLP	Jurusan	Judul Proposal	Besar Dana (Rp.)
17	Abdul Haris Salam, S.Si., M.T Zahra Fona, S.T, M.Sc. Satriananda, S.T., M.T Alfian Putra, S.T., M.Agric	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Kimia T. Kimia T. Kimia T. Kimia	Karakterisasi Bahan Bakar Peralite Dengan Campuran Minyak Atsiri (Nilam) sebagai Bioaditif	9.500.000
18	Dr. Ir. Syamsul Bahri, M.Sc Syaifuddin, S.T., M.T Cut Yusnar, S.T., M.T Ir. Sulaiman, M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Sipil T. Sipil T. Sipil T. Sipil	Pengaruh Penggunaan Volume Tinggi Fly Ash Lokal Dan Abu Sekam Padi Terhadap Sifat Mekanis Beton Mutu Tinggi	9.500.000
19	Nurmila Dewi, S.E. M.Si. Rahmi Raihan, S.E., M. Si Ismed Wijaya, S.E. M.Si. Nurul Mawaddah, S.E., M.Si	Dosen Dosen Dosen	T. Niaga T. Niaga T. Niaga	Pengaruh Pemahaman Standar Akuntansi dan Kompetensi Karyawan terhadap Akuntabilitas Pengelolaan Keuangan pada Yayasan Pondok Pesantren di Lhokseumawe	9.500.000
20	Teuku Hasannuddin, S.T., M.Eng Zamzami, S.T., M.Eng Fauzan, S.T., M.Eng Radhiah, S.T., M.T Muhammad, S. S.T., M.T	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Elektro T. Elektro T. Elektro T. Elektro T. Elektro	Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Air Krueng Manee Geumpang Sebagai Distributed Generation Pada Sistem Interkoneksi 150 kV Aceh - Sumut	9.500.000
21	Mukhlisul Muzahid, S.E., M.Si.Ak Lukman, S.E., M.Si., Ak M. Yazid AR, S.E., M.M Anhar Firdaus, S.E., M.Si Anwar, S.E., M.M	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Niaga T. Niaga T. Niaga T. Niaga T. Niaga	Analisa Pengaruh Pandemi Covid 19 Terhadap Tingkat Pendapatan Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (UMKM) Sektor Kuliner Di Kota Lhokseumawe	9.500.000
22	Al Mawardi. MS. S. Ag, M. Ag Drs. Teuku Mustaqim, M. Pd Maulidin Iqbal, S.Th., M.Th Drs. H. Nurdan, M.A	Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Sipil T. Sipil T. Elektro T. Sipil	Peran dan Keberadaan Baitul Mal Kota Lhokseumawe dalam Pemberdayaan Ekonomi Mustahiq Zakat (Studi terhadap Strategi Optimalisasi Distribusi Zakat Produktif)	9.500.000
23	Dr. Muhammad Nasir, S.E, M.Si Lianti, S.E. M.Si Muhammad Syuib, S.Ag, M.E.I Hamdani, S.E, MS.,M Safaruddin, S.E., M. Si	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Niaga T. Niaga T. Niaga T. Niaga T. Niaga	Kontribusi Bank Syariah Dan Makro Ekonomi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia	9.500.000
24	Mahdi, S.T., M.Cs Amri, S.S.T., M.T Ilham Safar, S. S.T., M. Kom Reynold Herwinskyah, M.T Abdul Hakim, SE., M. S. M	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	TIK TIK TIK T. Niaga T. Niaga	Implementasi Metode Simple Multiple Attribute Rating Technique (SMART) dalam Pemilihan Hotel di Kota Lhokseumawe	9.500.000
25	Mukhlis, S.E., M.Ec Ahmad Fauzan Abdullah, Lc., M.A., Ph.D Muhammad Arifai, S.E, M.Acc.Ak M. Yusuf, S.E., M.Si Nursyidah, S.E., M.S.M	Dosen Dosen Dosen Dosen Dosen	T. Niaga T. Niaga T. Niaga T. Niaga T. Niaga	Determinasi Investasi Di Pasar Modal Syariah Indonesia	9.500.000
Jumlah					237.500.000

Terbilang : Dua ratus tiga puluh tujuh juta lima ratus ribu rupiah.-

Ditetapkan di Lhokseumawe
Pada tanggal 26 April 2021

DIREKTUR
POLITEKNIK NEGERI LHOKESEUMAWE,



RIZAL SYAHYADI, S.T., M.Eng.Sc
NIP 197812162002121003