

LAPORAN AKHIR KEGIATAN

PENERIMAAN MAHASISWA BARU POLITEKNIK ENERGI DAN PERTAMBANGAN (PEP) BANDUNG



Oleh :

Panitia Penerimaan Mahasiswa Baru
Politeknik Energi dan Pertambangan Bandung

KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA
ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
POLITEKNIK ENERGI DAN PERTAMBANGAN BANDUNG
2021

LEMBAR PENGESAHAN

**KEGIATAN PENERIMAAN MAHASISWA BARU POLITEKNIK ENERGI
DAN PERTAMBANGAN (PEP) BANDUNG**

Disahkan

Dr. Asep Rohman, S.T., M.T.
NIP. 197704062002121001

Bandung, November 2021

Dibuat

Panitia Penerimaan Mahasiswa Baru



KATA PENGANTAR

Laporan ini disusun sebagai bahan pertanggungjawaban pelaksanaan kegiatan penerimaan mahasiswa baru Politeknik Energi dan Pertambangan (PEP) Bandung Tahun Akademik 2021/2022.

Kegiatan Penerimaan Mahasiswa Baru dilaksanakan dengan tujuan untuk mendidik dan menciptakan generasi penerus yang memiliki ilmu dan keterampilan yang lebih tinggi. Kegiatan ini terdiri dari pendaftaran, pelaksanaan ujian, pengumuman hingga masa internalisasi mahasiswa baru dan pelantikan.

Kami menyadari bahwa apa yang telah kami susun masih jauh dari sempurna, segala masukan saran akan kami jadikan acuan selanjutnya. Dengan telah selesainya kegiatan penerimaan mahasiswa baru ini dengan baik, maka kepada semua pihak yang telah berpartisipasi membantu kegiatan ini kami ucapkan terima kasih.

Bandung, November 2021
Penanggung Jawab Kegiatan

Denny Lumban Raja, S.Kom, M.T.
NIP. 198112292005021001



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Maksud dan Tujuan.....	2
BAB II PELAKSANAAN KEGIATAN	4
II.1. Dasar Pelaksanaan.....	4
II.2. Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022.....	4
1. Waktu dan Tempat Pelaksanaan Kegiatan	4
2. Metode Pelaksanaan.....	5
3. Panitia Penerimaan Mahasiswa Baru PEP Bandung	6
4. Pendaftaran Mahasiswa Baru PEP Bandung.....	6
5. Pelaksanaan Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru	7
6. Pengumuman Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022.....	9
7. Pelaksanaan Masa Internalisasi Mahasiswa Baru (MINERBA)...	12
8. Pelantikan Mahasiswa Baru PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022	12
BAB III KESIMPULAN.....	14
III.1. Kesimpulan.....	14
III.2. Saran	14



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1

Surat Keputusan Direktur Nomor 5.1.E/DL.10/BPB/2021 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Politeknik Energi dan Pertambangan (PEP) Bandung Tahun Akademik 2021/2022.

Lampiran 2

Surat Keputusan Kuasa Penggunaan Anggaran Satuan Kerja Politeknik Energi dan Pertambangan (PEP) Bandung Tahun Akademik 2021/2022 Nomor: 4.K/DL.10/BPB/2021 tentang Panitia Penerimaan Mahasiswa Baru PEP Bandung.

Lampiran 3

Surat Edaran tentang Pendaftaran Mahasiswa Baru Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer), Jalur PSB (Penelusuran Siswa Berprestasi), dan Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) Gelombang 1 Tahun Akademik 2021/2022 Nomor: 5.1.E/DL.10/BPBA.K/2021.

Lampiran 4

Surat Edaran tentang Pendaftaran Mahasiswa Baru Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer), Jalur PSB (Penelusuran Siswa Berprestasi), dan Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) Gelombang 2 Tahun Akademik 2021/2022 Nomor: 5.E/DL.10/BPBA.K/2021.

Lampiran 5

Surat Edaran tentang Pendaftaran Mahasiswa Baru Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer) Gelombang 3 Tahun Akademik 2021/2022 Nomor: 8.E/DL.10/BPBA.K/2021.



Lampiran 6

Jadwal Pelaksanaan Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022 Gelombang I tanggal 14 s.d. 15 April 2021 dan 20 s.d. 21 April 2021.

Lampiran 7

Jadwal Pelaksanaan Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022 Gelombang 2 tanggal 17 Juni 2021 dan 22 Juni 2021.

Lampiran 8

Pengumuman Kelulusan Penerimaan Mahasiswa Baru Jalur Penelusuran Siswa Berprestasi dan Jalur Tes Potensi Intelektual Umum Nomor: 8.Pm/DL.10/BPBA.K/2021 tanggal 06 Mei 2021.

Lampiran 9

Pengumuman tentang Kelulusan Penerimaan Mahasiswa Baru Gelombang 2 melalui Jalur Penelusuran Siswa Berprestasi, Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum), dan Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer) Tahun Akademik 2021/2022 Nomor 16.Pm/DL.10/BPBA.K/2021 tanggal 01 Juli 2021.

Lampiran 10

Pengumuman tentang Kelulusan Penerimaan Mahasiswa Baru Gelombang 3 melalui Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer) Tahun Akademik 2021/2022 Nomor 19.Pm/DL.10/BPBA.K/2021 tanggal 26 Juli 2021.

Lampiran 11

Surat Edaran tentang Masa Internalisasi Mahasiswa Baru (MINERBA) dan Pelantikan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022 Nomor 22.Pm/DL.10/BPBA.K/2021.



BAB I PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang

Penerimaan mahasiswa baru merupakan kegiatan yang dilakukan dengan tujuan untuk menjaring calon mahasiswa baru pada setiap program studi yang diselenggarakan.

Sejalan dengan program pemerintah yang mengamanatkan pengembangan pendidikan vokasi menjadi prioritas, Politeknik Energi dan Pertambangan (PEP) Bandung yang berada dibawah naungan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (KESDM) kembali membuka pendaftaran Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) di tahun ketiga berdiri. Politeknik Energi dan Pertambangan Bandung yang selanjutnya disebut PEP Bandung, memberikan kesempatan kepada putra/putri terbaik dari masyarakat umum atau beasiswa kerja sama dengan Instansi/Perusahaan/Pemkab/Pemprov untuk mendapatkan pendidikan dengan jenjang Diploma Tiga (D3) di PEP Bandung sehingga menjadi tenaga profesional siap kerja.

PEP Bandung membuka Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) pada Tahun Akademik 2021/2022 melalui seleksi bebas tes dan seleksi dengan tes. Seleksi PMB Bebas Tes yaitu seleksi penerimaan mahasiswa baru melalui **Jalur Penulusuran Siswa Berprestasi** dan **Jalur Ujian Tulis Berbasis Komputer (UTBK)** yaitu sebagai berikut:

a. Jalur Penelusuran Siswa Berprestasi (PSB)

Jalur penelusuran siswa berprestasi merupakan seleksi berdasarkan prestasi akademik maupun prestasi non-akademik. Jalur PSB ini meliputi PSB Rapor dan PSB SSO (Sains/Seni/Olahraga). PSB rapor merupakan penerimaan berdasarkan nilai rapor akademik calon mahasiswa dan wawancara. PSB SSO (Sains/Seni/Olahraga) merupakan penelusuran calon mahasiswa berdasarkan pada kejuaraan atau kompetisi tingkat



Kota/Kab/Prov/Nasional/Internasional dan nilai rapor akademik calon mahasiswa.

b. Jalur Ujian Tulis Berbasis Komputer (UTBK)

Jalur penerimaan calon mahasiswa berdasarkan pada nilai hasil UTBK yang dilaksanakan oleh Lembaga Tes Masuk Perguruan Tinggi (LTMPT).

Seleksi PMB dengan tes yaitu seleksi penerimaan mahasiswa baru yang dilaksanakan melalui tes, hasil kelulusan/ seleksi ditentukan berdasarkan nilai akhir ujian melalui **Jalur Tes Potensi Intelektual Umum (TPIU)** dan **Jalur Kerja Sama** yaitu sebagai berikut:

a. Jalur TPIU

Jalur penerimaan mahasiswa baru melalui ujian yang dilaksanakan secara mandiri oleh PEP Bandung dengan waktu yang telah ditetapkan. Materi ujian meliputi Bahasa Inggris, Matematika, Fisika, dan Kimia.

b. Jalur Kerja Sama

Jalur penerimaan mahasiswa baru melalui Perjanjian Kerja Sama dengan Pemerintah dan/atau Badan Usaha (BU)/ Badan Usaha Tetap (BUT) industri dengan mekanisme seleksi dari PEP Bandung dan *stakeholder* terkait.

Peserta PMB melalui jalur UTBK dan TPIU adalah peserta PMB dengan pembiayaan pendidikan secara swadaya, sedangkan peserta PMB jalur kerja sama dan jalur penelusuran siswa berprestasi adalah peserta PMB dengan pembiayaan pendidikan melalui beasiswa kerja sama pemerintah dan/atau Badan Usaha (BU)/Badan Usaha Tetap (BUT) industri. Pilihan program studi pada Tahun Akademik 2021/2022 adalah :

1. Diploma Tiga (D3) Teknologi Geologi
2. Diploma Tiga (D3) Teknologi Pertambangan
3. Diploma Tiga (D3) Teknologi Metalurgi

I.2. Maksud dan Tujuan

Maksud penyusunan Laporan Penerimaan Mahasiswa Baru PEP Bandung ini adalah untuk mengetahui kegiatan penerimaan mahasiswa baru



di lingkungan PEP Bandung hingga proses pelantikan mahasiswa Tahun Akademik 2021/2022 yaitu:

- a. Menyeleksi lulusan SMA/SMK/MA untuk melanjutkan pendidikannya pada program studi di PEP Bandung.
- b. Memberikan kesempatan kepada lulusan SMA/SMK/MA yang berprestasi akademik tinggi untuk memperoleh beasiswa pendidikan tinggi di PEP Bandung.
- c. Mendapatkan calon mahasiswa baru PEP Bandung terbaik melalui jalur Penelusuran Siswa Berprestasi, jalur tes TPIU, jalur UTBK, dan jalur kerjasama.
- d. Menyeleksi calon mahasiswa jalur kerjasama dengan perusahaan yang melanjutkan program studi di PEP Bandung.



BAB II

PELAKSANAAN KEGIATAN

II.1. Dasar Pelaksanaan

Dasar pelaksanaan kegiatan Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022 yaitu:

- a. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia tanggal 26 Juli 2019 tentang Izin Pembukaan Program Studi dalam Rangka Pendirian Politeknik Energi dan Pertambangan Bandung di Kota Bandung Provinsi Jawa Barat yang diselenggarakan oleh Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- b. Surat Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 229/M/X/2018 tanggal 29 Oktober 2018 perihal Persetujuan Usul Pendirian Politeknik Energi dan Pertambangan Bandung;
- c. Surat Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Republik Indonesia Hal Pembentukan Politeknik Energi dan Pertambangan Bandung Nomor B/478/M.KT.01/2019 Tanggal 31 Mei 2019;
- d. Surat Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi tanggal 2 Agustus 2019 perihal Penyampaian Salinan Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 648/KPT/I/2019;
- e. Keputusan Direktur tentang Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Politeknik Energi dan Pertambangan (PEP) Bandung Tahun Akademik 2021/2022.

II.2. Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022

1. Waktu dan Tempat Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Politeknik Energi dan Pertambangan Tahun Akademik 2021/2022 dilaksanakan mulai 08 Maret sampai dengan 23 Juli 2021 melalui website pepbandung.ac.id.

2. Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan kegiatan Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022 ini dilaksanakan dengan tahapan sebagai berikut:

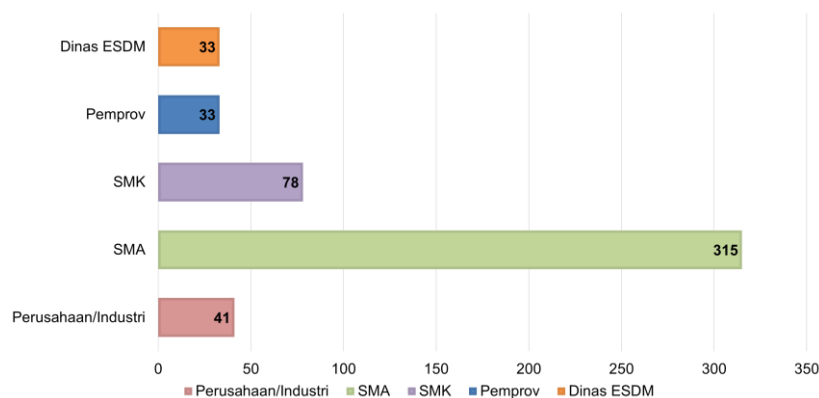
- Pembukaan pendaftaran mahasiswa baru;
- Pelaksanaan seleksi ujian masuk mahasiswa baru;
- Pengumuman seleksi ujian masuk mahasiswa baru;
- Masa Internalisasi Mahasiswa Baru (MINERBA);
- Pelantikan mahasiswa baru PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022.

Adapun kegiatan PMB PEP Bandung dilaksanakan melalui 4 (empat) jalur penerimaan, yaitu :

- Jalur Umum melalui Penelusuran Siswa Berprestasi (PSB);
- Jalur Umum melalui Tes Potensi Intelektual Umum (TPIU);
- Jalur Umum melalui Ujian Tulis Berbasis Komputer (UTBK);
- Jalur Kerjasama

Peserta PMB jalur umum adalah peserta PMB dengan pembiayaan pendidikan secara swadaya, sedangkan peserta PMB jalur kerjasama adalah peserta PMB dengan pembiayaan pendidikan melalui beasiswa kerjasama pemerintah dan/atau Badan Usaha (BU)/Badan Usaha tetap (BUT) industri.

Kegiatan promosi yang dilakukan melalui media sosial berupa instagram, liputan 6, dan youtube, selain itu promosi juga dilakukan melalui pengiriman surat yang didistribusikan ke Dinas ESDM, Pemerintah Provinsi, Sekolah (SMK dan SMA) serta perusahaan/industri.



Gambar 2.1. Data Promosi Melalui Surat



3. Panitia Penerimaan Mahasiswa Baru PEP Bandung

Panitia penerimaan mahasiswa baru Politeknik Energi dan Pertambangan (PEP) Bandung terdiri dari Pengarah, Penanggungjawab, Ketua, Wakil Ketua, Sekretaris, Bendahara, serta 5 (lima) pokja yaitu pokja persyaratan/kualifikasi calon mahasiswa baru, pokja teknologi informasi, humas dan protokoler, pokja TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum), pokja registrasi dan pengolahan data, pokja pelaksana ujian.

4. Pendaftaran Mahasiswa Baru PEP Bandung

Pendaftaran calon mahasiswa PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022 dilakukan melalui website PEP Bandung yaitu pepbandung.ac.id dan dibagi menjadi 3 (tiga) gelombang, yaitu:

Gelombang I	Gelombang II	Gelombang III
<ul style="list-style-type: none">• Jalur PSB (08 Maret s.d. 08 April 2021)• Jalur TPIU (08 Maret s.d. 08 April 2021)• Jalur UTBK (10 Mei s.d. 20 Juni 2021)• Jalur Kerjasama (08 Maret s.d. 20 Juni 2021)	<ul style="list-style-type: none">• Jalur PSB (10 Mei s.d. 10 Juni 2021)• Jalur TPIU (10 Mei s.d. 10 Juni 2021)	<ul style="list-style-type: none">• Jalur UTBK (19 s.d. 23 Juli)

Tabel 2.1. Rekapitulasi Pendaftaran Mahasiswa Baru

No	Uraian	Jumlah (orang)
1	Registrasi akun email	914
2	Verifikasi email registrasi	798
3	Memilih jalur pendaftaran PMB	396
4	Memilih program studi	392
5	Membayar biaya pendaftaran	199

Tabel 2.2. Rekapitulasi Jumlah Pendaftar Pada Masing-Masing Jalur Pendaftaran Mahasiswa Baru

No	Jalur Pendaftaran	Jumlah (orang)	
		Mendaftar	Membayar
1	PSB Gelombang 1	116	44
2	TPIU Gelombang 1	93	64



3	UTBK Gelombang 1	65	35
4	PSB Gelombang 2	27	14
5	TPIU Gelombang 2	52	25
6	UTBK Gelombang 2	28	17
7	Kerjasama	15	-
Total		396	199

5. Pelaksanaan Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru

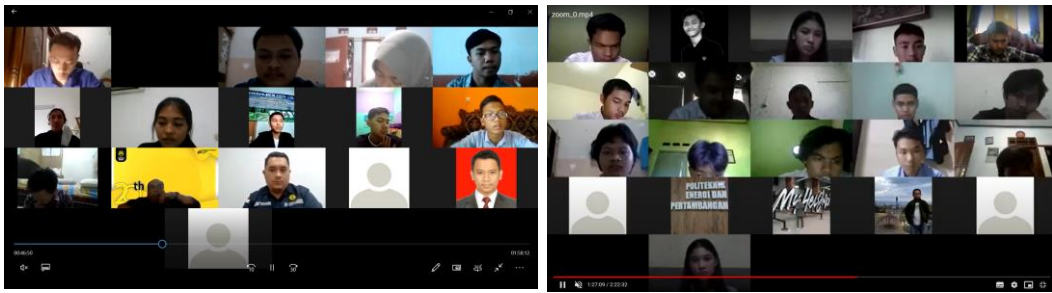
Pelaksanaan Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru dilaksanakan dalam 2 (dua) tahap, yaitu;

- 1) Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) PEP Bandung Gelombang I:
 - a. Seleksi Jalur Umum melalui Penelusuran Siswa Berprestasi yang dilaksanakan dengan menyeleksi administrasi berkas berdasarkan peringkat 10 (sepuluh) besar berturut-turut selama 5 semester yang dibuktikan dengan raport atau surat keterangan dari Kepala Sekolah serta seleksi wawancara yang dilaksanakan pada tanggal 14 April 2021 secara daring melalui *zoom meeting*. Adapun jumlah mahasiswa yang mengikuti sampai tahap wawancara sebanyak 44 orang.



Gambar 2.2. Seleksi Tahap Wawancara Jalur Umum melalui Prestasi Akademik secara Daring

- b. Seleksi Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) yang dilaksanakan melalui *exam online* pada tanggal 20 s.d. 21 April 2021 yang diikuti oleh 62 orang.

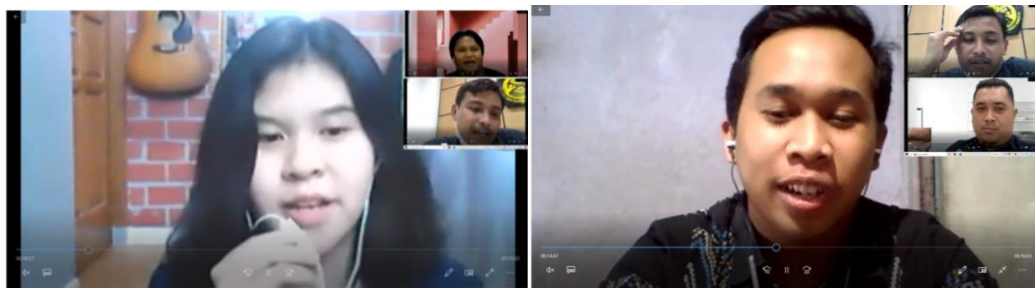


Gambar 2.3. Pelaksanaan TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) melalui aplikasi *exam online* dan diawasi secara daring

- c. Seleksi Jalur Umum melalui UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer) dimana penilaian berdasarkan sertifikat UTBK yang dikeluarkan oleh LPMPT (Lembaga Tes Masuk Perguruan Tinggi) yang diikuti oleh 33 orang.
- d. Seleksi Jalur Kerjasama yang diikuti oleh 2 (dua) perusahaan yaitu PT Ganda Alam Makmur dan PT Bumi Suksesindo, dimana seleksi dilaksanakan secara internal perusahaan.

2) Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Gelombang II:

- a. Seleksi Jalur Umum melalui Penelusuran Siswa Berprestasi yang dilaksanakan dengan menyeleksi administrasi berkas berdasarkan peringkat 10 (sepuluh) besar berturut-turut selama 5 semester yang dibuktikan dengan raport atau surat keterangan dari Kepala Sekolah serta seleksi wawancara yang dilaksanakan pada tanggal 17 Juni 2021 secara daring melalui *zoom meeting*. Adapun jumlah mahasiswa yang mengikuti sampai tahap wawancara sebanyak 13 orang.



Gambar 2.4. Seleksi Tahap Wawancara Jalur Umum melalui Prestasi Akademik secara Daring

- b. Seleksi Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) yang dilaksanakan melalui *exam online* pada tanggal 22 Juni 2021 yang diikuti oleh 24 orang.



Gambar 2.5. Pelaksanaan TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) melalui aplikasi *exam online* dan diawasi secara daring

3) Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Gelombang III:

Seleksi Jalur Umum melalui UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer) dimana penilaian berdasarkan sertifikat UTBK yang dikeluarkan oleh LPMP (Lembaga Tes Masuk Perguruan Tinggi) yang diikuti oleh 16 orang.

6. Pengumuman Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022

Pengumuman Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022 dibagi menjadi 3 (tiga) melalui website PEP Bandung (pepbandung.ac.id), yaitu:

1. Gelombang I meliputi:

- Jalur Umum melalui Penelusuran Siswa Berprestasi: tanggal 06 Mei 2021 sebanyak 37 orang;
- Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): tanggal 06 Mei 2021 sebanyak 44 orang;
- Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer): tanggal 01 Juli 2021 sebanyak 31 orang.
- Jalur Kerjasama sebanyak 5 orang.

2. Gelombang II meliputi:

- Jalur Umum melalui Penelusuran Siswa Berprestasi: tanggal 01 Juli 2021 sebanyak 8 orang;
- Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): tanggal 01 Juli 2021 sebanyak 13 orang;

3. Gelombang III, Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer): tanggal 26 Juli 2021 sebanyak 14 orang.



Adapun jumlah mahasiswa yang melakukan registrasi ulang di PEP Bandung tahun akademik 2021/2022 adalah sejumlah 108 (seratus delapan) mahasiswa dengan rincian sebagai berikut:

Tabel 2.3. Tabel Jumlah Mahasiswa yang telah melakukan Registrasi Ulang

Jalur	Diterima		Daftar Ulang	
	Gel. 1	Gel. 2	Gel.1	Gel. 2
PSB	37	8	24	5
TPIU	44	13	37	8
UTBK	31	14	21	13
Jumlah	112	35	82	26

Tabel 2.3. Tabel Jumlah Mahasiswa Lolos Seleksi dan Registrasi Ulang Pada Program Studi

Nama Prodi	Pendaftar	Swadaya Umum			Daftar Ulang	Kerjasama Industri	Meng- undurkan diri
		Lolos Seleksi					
		Gel. 1	Gel.2	Gel.3			
Teknologi Geologi	125	29	15	5	37	1	4
Teknologi Pertambangan	175	27	19	6	39	4	4
Teknologi Metalurgi	92	25	19	3	33	-	5
Jumlah	392	81	53	14	109	5	13

Rasio mahasiswa diterima dan mahasiswa yang melakukan daftar ulang/ registrasi ulang adalah 147 : 109 (1 : 0,74). Jumlah mahasiswa yang berasal dari umum sebanyak 96 mahasiswa dan berasal dari industri sebanyak 5 mahasiswa yaitu:

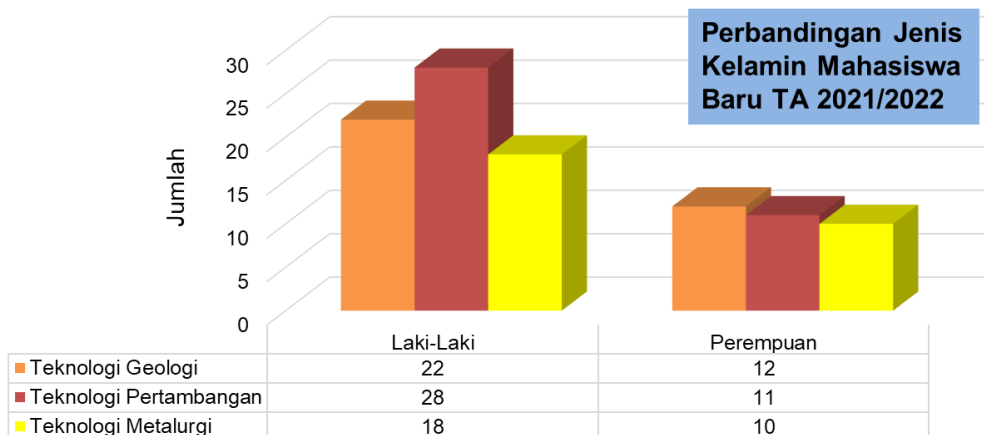
- a. PT Ganda Alam Makmur sebanyak 2 mahasiswa yang terdaftar ke Program Studi Teknologi Pertambangan.
- b. PT Bumi Suksesindo sebanyak 3 mahasiswa yang terdaftar di Program Studi Teknologi Pertambangan sebanyak 2 mahasiswa dan 1 mahasiswa terdaftar di Program Studi Teknologi Geologi.

Demografi mahasiswa baru Tahun 2021/2022 berdasarkan pada domisili, asal sekolah, dan jenis kelamin yaitu sebagai berikut:

Tabel 2.4. Sebaran Demografi Mahasiswa Baru TA 2021/2022

Provinsi	Jumlah Sebaran	Provinsi	Jumlah Sebaran
Bali	1	Kalimantan Barat	1
Banten	9	Lampung	4
Yogyakarta	4	Maluku	1
DKI Jakarta	3	Sulawesi Selatan	2
Jambi	3	Sulawesi Tenggara	3
Jawa Barat	124	Sulawesi Utara	2
Jawa Tengah	13	Sumatera Selatan	1
Jawa Timur	17	Sumatera Utara	6

Berdasarkan asal sekolah jumlah mahasiswa baru yang berasal dari SMK sebanyak 18 mahasiswa dan berasal dari SMA sebanyak 129 mahasiswa.



Gambar 2.6. Sebaran Mahasiswa TA 2021/2022 Berdasarkan Jenis Kelamin

7. Pelaksanaan Masa Internalisasi Mahasiswa Baru (MINERBA)

Kegiatan MINERBA dilaksanakan pada tanggal 19 Agustus 2021 secara daring melalui *zoom meeting*. Adapun kegiatan yang diberikan pada pelaksanaan MINERBA adalah sebagai berikut :

- a. Pembukaan MINERBA.
- b. Ceramah-ceramah :
 - 1) Selayang pandang PEP Bandung.
 - 2) *Leadership and How to Survive at College Live*
 - 3) Wawasan Kebangsaan.
- c. Orientasi Program Studi
- d. Pengenalan dan Keakraban Mahasiswa Semua Program Studi
- e. Pengenalan Himpunan dan UKM
- f. Penutupan MINERBA.



Gambar 2.7. Pelaksanaan MINERBA (Masa Internalisasi Mahasiswa Baru) secara daring

8. Pelantikan Mahasiswa Baru PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022

Pelantikan mahasiswa baru PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022 dilaksanakan tanggal 20 Agustus 2021 yang dilaksanakan secara luring di Kampus PEP Bandung dan daring melalui *zoom meeting*.

Adapun kegiatan sidang terbuka pelantikan mahasiswa baru Politeknik Energi dan Pertambangan (PEP) Bandung tahun akademik 2021/2022 adalah:

- a. Pembukaan: upacara pembukaan.
- b. Laporan Direktur PEP Bandung
- c. Pelantikan: serah terima calon mahasiswa, pelantikan mahasiswa baru PEP Bandung, pernyataan janji mahasiswa.
- d. Penutup: pembacaan doa, lagu bagimu negeri, penutupan acara pelantikan PEP Bandung.



Gambar 2.8. Pelantikan Mahasiswa Baru PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022



BAB III KESIMPULAN

III.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Politeknik Energi dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2021/2022 sebagai berikut:

1. Terdapat 4 (empat) jalur penerimaan, yaitu Jalur Umum Prestasi Akademik, Jalur Umum Melalui Ujian Tertulis Berbasis Komputer (UTBK), Jalur Umum Melalui Tes Potensi Intelektual Umum (TPIU), dan Jalur Kerjasama.
2. Rasio mahasiswa diterima dan mahasiswa yang melakukan daftar ulang/registrasi ulang adalah 147 : 109 (1 : 0,74).
3. Kegiatan penerimaan mahasiswa baru tahun akademik 2021/2022 dilakukan dalam 2 (dua) gelombang pendaftaran yang diikuti dari jalur umum dan industri. Adapun dari industri diikuti oleh 2 perusahaan yaitu PT. Ganda Alam Makmur dan PT. Bumi Suksesindo, Tbk.
4. Jumlah mahasiswa yang melakukan daftar ulang dari jalur umum sebanyak 109 mahasiswa, dan dari jalur kerjasama sebanyak 5 mahasiswa.
5. Adapun jumlah mahasiswa yang diterima dan dilakukan pelantikan adalah sejumlah 101 mahasiswa.

III.2. Saran

Pada Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Tahun Akademik 2021/2022 masih menggunakan skema penerimaan mahasiswa baru secara internal, diharapkan pada Tahun Akademik 2022/2023 dapat bergabung dengan Lembaga Tes Masuk Perguruan Tinggi Negeri (LTMPT). Selain itu meningkatkan daya saing dan animo pendaftaran melalui upaya sebagai berikut:

1. Mendapatkan akreditasi program studi dan perguruan tinggi
2. Meningkatkan daya tarik Perguruan Tinggi melalui pemberian beasiswa dan jaminan kerja/prospek lulusan
3. Meningkatkan prestasi PT melalui kegiatan tridharma
4. Meningkatkan jejaring kerjasama dengan *stakeholder* terkait (mengagendakan pertemuan dengan Ditjen Minerba terkait beasiswa & loker dengan melibatkan BPSDM)