

# 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**  
**2022**

**LEMBAR PENGESAHAN**

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

Disahkan

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

Bandung, November 2022

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 2022/2023.

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 2022  
Penanggung Jawab Kegiatan

Infantri Putra, S.T., M.B.A.  
NIP. 198605042015031002



## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Maksud dan Tujuan.....	3
<b>BAB II PELAKSANAAN KEGIATAN .....</b>	<b>4</b>
II.1. Dasar Pelaksanaan.....	4
II.2. Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2021/2022 .....	5
1. Waktu dan Tempat Pelaksanaan Kegiatan.....	5
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 2022/2023.....	8
7. Pelaksanaan Masa Internalisasi Mahasiswa Baru (MINERBA).....	12
8. Pelantikan Mahasiswa Baru PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022.....	13
<b>BAB III KESIMPULAN.....</b>	<b>15</b>
III.1. Kesimpulan .....	15
III.2. Saran .....	15



## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran 1

Surat Keputusan Direktur Politeknik Energi dan Pertambangan (PEP) Bandung Nomor: 1.K/DL.10/BPBU.K/2022 tentang Penetapan Panitia Penerimaan Mahasiswa Baru Politeknik Energi dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

### Lampiran 2

Surat Edaran Nomor : 3.E/DL.10/BPBU.K/2022 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru Politeknik Energi Dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

### Lampiran 3

Surat Edaran Nomor : 2.E/DL.10/BPBU.K/2022 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru Politeknik Energi Dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

### Lampiran 4

Surat Edaran Nomor : 8.E/DL.10/BPBA.K/2022 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru Jalur Penelusuran Siswa Berprestasi (PSB) Gelombang 2 Politeknik Energi Dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

### Lampiran 5

Surat Edaran Nomor : 14.E/DL.10/BPBA.K/2022 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru Jalur Tes Potensi Intelektual Umum (TPIU) Gelombang 2 Politeknik Energi Dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023.



### **Lampiran 6**

Surat Edaran Nomor : 15.E/DL.10/BPBA.K/2022 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru Jalur Ujian Tulis Berbasis Komputer (UTBK) Gelombang 2 Politeknik Energi Dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

### **Lampiran 7**

Surat Edaran Nomor : 20.E/DL.10/BPBA.K/2022 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru Jalur Tes Potensi Intelektual Umum (TPIU) Gelombang III Politeknik Energi Dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

### **Lampiran 8**

Surat Edaran Nomor : 24.E/DL.10/BPBA.K/2022 tentang Penerimaan Mahasiswa Baru Sistem *One Day Services* (ODS) Politeknik Energi Dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

### **Lampiran 9**

Surat Edaran Nomor : 25.E/DL.10/BPBA.K/2022 tentang Pelaksanaan Orientasi Program Studi Dan Pengenalan Kampus (OSPEK) Mahasiswa Politeknik Energi Dan Pertambangan (Pep) Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

### **Lampiran 10**

Surat Undangan Nomor : 59.Und/DL.10/BPBA.K/2022 tentang Pelantikan Mahasiswa Diploma Tiga PEP Bandung TA 2022/2023.



## 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 2022/2023 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 (LTMPPT).

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.

Selain itu terdapat juga istilah *One Day Service* (ODS). Sistem penerimaan ini dimaksudkan untuk mengakomodir peserta PMB yang seluruh proses pendaftarannya dilakukan dalam satu hari. Dalam sistem ODS, peserta PMB dapat mengikuti melalui jalur seleksi bebas tes dan seleksi dengan tes.

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 2022/2023 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 2022/2023 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 2022/2023 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 2022/2023.



## **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 2022/2023 dilaksanakan mulai 07 Februari sampai dengan 19 Agustus 2022 melalui website [pepbandung.ac.id](http://pepbandung.ac.id).

### **2. Metode Pelaksanaan**

Pelaksanaan kegiatan Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) PEP Bandung Tahun Akademik 2022/2023 ini dilaksanakan dengan tahapan sebagai berikut:

- a. Pembukaan pendaftaran mahasiswa baru;
- b. Pelaksanaan seleksi ujian masuk mahasiswa baru;
- c. Pengumuman seleksi ujian masuk mahasiswa baru;
- d. Masa Internalisasi Mahasiswa Baru (MINERBA);
- e. Pelantikan mahasiswa baru PEP Bandung Tahun Akademik 2022/2023.

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

- 1) Jalur Umum melalui Penelusuran Siswa Berprestasi (PSB);
- 2) Jalur Umum melalui Tes Potensi Intelektual Umum (TPIU);
- 3) Jalur Umum melalui Ujian Tulis Berbasis Komputer (UTBK);
- 4) 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.



### 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, dan pokja pelaksana ujian.

### 4. Pendaftaran Mahasiswa Baru PEP Bandung

Pendaftaran calon mahasiswa PEP Bandung Tahun Akademik 2022/2023 dilakukan melalui website PEP Bandung yaitu [pepbandung.ac.id](http://pepbandung.ac.id) dan dibagi menjadi 3 (tiga) gelombang, yaitu:

Gelombang I	Gelombang II	Gelombang III	ODS
<b>Jalur PSB</b> 07 Februari s.d. 07 Maret 2022	<b>Jalur PSB</b> 25 April s.d. 15 Mei 2022	<b>Jalur TPIU</b> 01 Agustus – 05 Agustus 2022	8 Agustus – 23 Agustus 2022
<b>Jalur TPIU</b> 7 Februari s.d. 18 Maret 2022	<b>Jalur TPIU</b> 15 Juli – 22 Juli 2022		
<b>Jalur UTBK</b> 17 Mei s.d. 15 Juli 2022	<b>Jalur UTBK</b> 25 Juli – 29 Juli 2022		
<b>Jalur Kerjasama</b> 07 Februari s.d. 8 Agustus 2022			

**Tabel 2.1.** Rekapitulasi Pendaftaran Mahasiswa Baru

No	Uraian	Jumlah (orang)
1	Registrasi akun email	781
2	Verifikasi email registrasi	644
3	Memilih jalur pendaftaran PMB	282
4	Memilih program studi	278
5	Membayar biaya pendaftaran	143



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

No	Jalur Pendaftaran	Jumlah (orang)	
		Mendaftar	Membayar
1	PSB Gelombang 1	44	22
2	TPIU Gelombang 1	66	35
3	UTBK Gelombang 1	48	24
4	PSB Gelombang 2	36	18
5	TPIU Gelombang 2	60	30
6	UTBK Gelombang 2	6	3
7	TPIU Gelombang 3	14	7
8	One Day Service	6	4
9	Kerjasama	17	
<b>Total</b>		<b>297</b>	<b>143</b>

## 5. Pelaksanaan Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru

Pelaksanaan Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru dilaksanakan dalam 3 (tiga) 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 15 Maret 2022 secara daring melalui *zoom meeting*. Adapun jumlah peserta yang mengikuti sampai tahap wawancara sebanyak 22 orang.
  - b. Seleksi Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) yang dilaksanakan melalui *exam online* pada tanggal 13 April 2022 yang diikuti oleh 35 orang.
  - 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 24 orang.



d. Seleksi Jalur Kerjasama yang diikuti oleh 6 (enam) perusahaan yaitu PT Pesona Khatulistiwa Nusantara, PT Pamapersada Nusantara, PT Indo Tambang Megah, PT Bumisukses Indo, dan CV Togu dimana 5 (lima) perusahaan seleksi dilaksanakan secara internal perusahaan, dan 1 (satu) perusahaan yakni PT Pesona Khatulistiwa Nusantara seleksi dilakukan oleh perusahaan langsung dan PEP Bandung.

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 24 Mei 2022 secara daring melalui *zoom meeting*. Adapun jumlah mahasiswa yang mengikuti sampai tahap wawancara sebanyak 11 orang.

b. Seleksi Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) yang dilaksanakan melalui *exam online* pada tanggal 28 Juli 2022 yang diikuti oleh 30 orang.

c. 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 9 orang.

3) Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Gelombang III:

Seleksi Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum) yang dilaksanakan melalui *exam online* pada tanggal 08 Agustus 2022 yang diikuti oleh 7 orang.

## **6. Pengumuman Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Tahun Akademik 2022/2023**

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

1. Gelombang I meliputi:



- Jalur Umum melalui Penelusuran Siswa Berprestasi: tanggal 31 Maret 2022 sebanyak 12 orang;
  - Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): tanggal 25 April 2022 sebanyak 11 orang;
  - Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer): tanggal 23 Juli 2022 sebanyak 17 orang.
  - Jalur Kerjasama sebanyak 17 orang.
2. Gelombang II meliputi:
- Jalur Umum melalui Penelusuran Siswa Berprestasi: tanggal 02 Juni 2022 sebanyak 9 orang;
  - Jalur Umum melalui TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): tanggal 01 Juli 2021 sebanyak 13 orang;
  - Jalur UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer): tanggal 30 Juli 2022 sebanyak 3 orang.
3. Gelombang III, Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): tanggal 09 Agustus 2022 sebanyak 7 orang.
4. *Sistem One Day Service*
- Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): 16 Agustus 2022 sebanyak 1 orang.
  - Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): 18 Agustus 2022 sebanyak 1 orang.
  - Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): 19 Agustus 2022 sebanyak 2 orang.
  - Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): 22 Agustus 2022 sebanyak 1 orang.
  - Jalur TPIU (Tes Potensi Intelektual Umum): 23 Agustus 2022 sebanyak 1 orang.

Adapun jumlah mahasiswa yang melakukan registrasi ulang di PEP Bandung tahun akademik 2022/2023 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. 3	ODS	Gel.1	Gel. 2	Gel 3	ODS
PSB	12	9			12	9		
TPIU	11	20	6	6	11	21	6	5
UTBK	17	3			17	3		
<b>Jumlah</b>	<b>40</b>	<b>31</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>6</b>	

**Tabel 2.4.** 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	ODS			
Teknologi Geologi	74	7	13	6	5	25	7	9
Teknologi Pertambangan	122	25	9		0	34	7	12
Teknologi Metalurgi	78	8	10	1	1	19	3	7
<b>Jumlah</b>	<b>274</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>78</b>	<b>17</b>	<b>28</b>

Rasio mahasiswa diterima dan mahasiswa yang melakukan daftar ulang/ registrasi ulang adalah 102 : 95 (1 : 0,73). Jumlah mahasiswa yang berasal dari umum sebanyak 85 mahasiswa dan berasal dari industri sebanyak 17 mahasiswa yaitu:

- PT Pesona Khatulistiwa Nusantara sebanyak 8 mahasiswa yang terdaftar ke Program Studi Teknologi Geologi 3 orang, ke Program Studi Pertambangan 3 orang, dan ke Program Studi Teknologi Metalurgi 2 orang.
- PT Pamapersada Nusantara sebanyak 4 mahasiswa yang terdaftar ke Program Studi Geologi 2 orang, ke Program Studi Teknologi Pertambangan 2 orang.
- PT Indo Tambang Megah sebanyak 1 mahasiswa yang terdaftar ke Program Studi Teknologi Geologi.



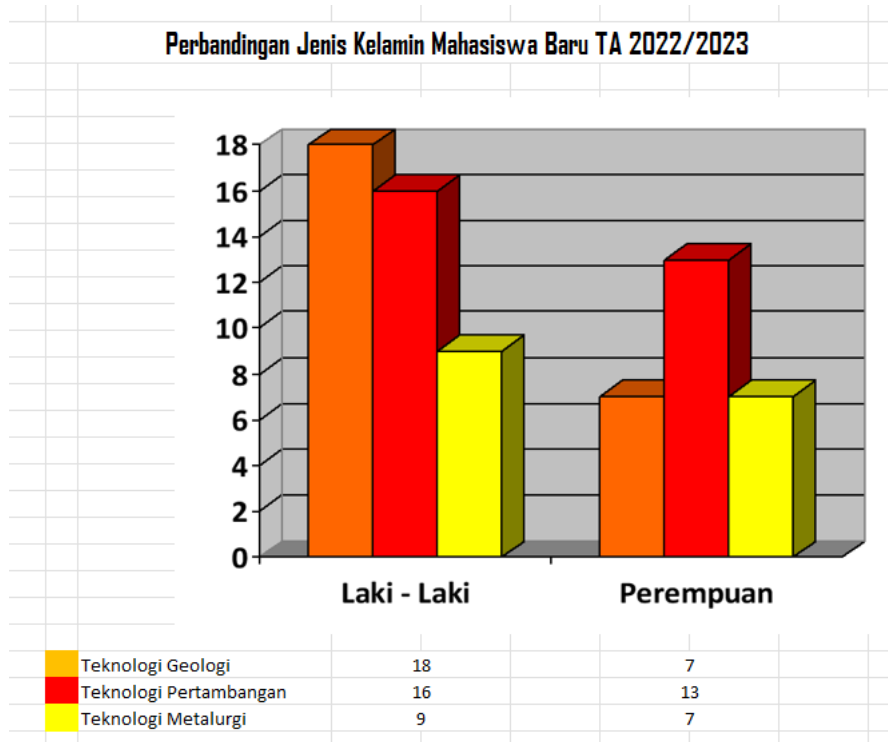
- d. PT Bumi Suksesindo sebanyak 3 mahasiswa yang terdaftar ke Program Studi Teknologi Geologi 1 orang, ke Program Studi Pertambangan 1 orang, dan ke Program Studi Teknologi Metalurgi 1 orang.
- e. CV Togu sebanyak 1 mahasiswa yang terdaftar ke Program Studi Teknologi Pertambangan.

Demografi lulusan Tahun 2022/2023 berdasarkan pada domisili, asal sekolah, dan jenis kelamin yaitu sebagai berikut:

**Tabel 2.5.** Sebaran Demografi Lulusan TA 2022/2023

Provinsi	Jumlah Sebaran	Provinsi	Jumlah Sebaran
Bali	1	Jawa Tengah	1
Banten	7	Jawa Timur	3
Bengkulu	2	Riau	1
Yogyakarta	1	Sulawesi Selatan	1
DKI Jakarta	2	Sulawesi Utara	1
Jambi	1	Sumatera Selatan	2
Jawa Barat	52	Sumatera Utara	3

Berdasarkan asal sekolah jumlah lulusan yang berasal dari SMK sebanyak 13 mahasiswa dan berasal dari SMA sebanyak 65 mahasiswa.



**Gambar 2.1.** Sebaran Mahasiswa TA 2022/2023 Berdasarkan Jenis Kelamin

## 7. Pelaksanaan Masa Internalisasi Mahasiswa Baru (MINERBA)

Kegiatan MINERBA dilaksanakan pada tanggal 18 – 19 Agustus 2022 secara daring melalui *zoom meeting*. Adapun kegiatan yang diberikan pada pelaksanaan MINERBA adalah sebagai berikut :



**Gambar 2.2.** Pelaksanaan MINERBA (Masa Internalisasi Mahasiswa Baru)



No.	WAKTU	MATERI / KEGIATAN	KOORDINATOR / PELAKSANA
Kamis, 18 Agustus 2022			
1	07.00 - 08.00 WIB	Persiapan Pembukaan MINERBA	Panitia dan Instruktur
2	08.00 - 09.00 WIB	Pembukaan MINERBA	Panitia, Civitas Akademika dan calon mahasiswa
3	09.00 - 10.00 WIB	Selayang pandang PEP Bandung	Direktur, Civitas Akademika dan Calon Mahasiswa
	10.00 - 10.15 WIB	Istirahat	Waktu disesuaikan
4	10.15 - 11.45 WIB	Wawasan Kebangsaan	..... Pusdiklat Paskhas Lanud Sulaiman
	11.45 - 13.30 WIB	Istirahat / Ishoma	Waktu disesuaikan
5	13.30 - 15.00 WIB	Orientasi Program Studi	Ketua Program Studi. Setiap Program Studi disediakan 1 kelas
	15.00 - 15.15 WIB	Istirahat / Ishoma	Waktu disesuaikan
6	15.15 - 17.00 WIB	PBB	Instruktur dan Panitia
7	17.00 WIB - selesai	Apel Sore	Instruktur dan Panitia
Jumat, 19 Agustus 2022			
1	07.30 - 08.00 WIB	Apel Pagi	Panitia dan Instruktur
2	08.00 - 10.00 WIB	Pengenalan dan Keakraban Mahasiswa Semua program studi	Panitia, BEM, BPM, HIMA prodi.
	10.00 - 10.15 WIB	Istirahat	Waktu disesuaikan
3	10.15 - 12.00 WIB	OUTBOND/GAME/Dinamika Kelompok	Instruktur dan Panitia
	12.00 - 13.00 WIB	Istirahat / Ishoma	Waktu disesuaikan
4	13.00 - 14.45 WIB	Orientasi Program Akademik dan Kemahasiswaan	Wakil Direktur I dan Wakil Direktur III
5	14.45 - 15.15 WIB	Penutupan MINERBA	Panitia PMB, Civitas Akademika dan calon mahasiswa
	15.15 - 15.30 WIB	Istirahat / Ishoma	Waktu disesuaikan
6	15.30 WIB - selesai	Gladi Pelantikan Mahasiswa Baru	Instruktur dan Panitia

**Gambar 2.3. Jadwal Kegiatan MINERBA (Masa Internalisasi Mahasiswa Baru)**

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

Pelantikan mahasiswa baru PEP Bandung Tahun Akademik 2021/2022 dilaksanakan tanggal 19 Agustus 2022 yang dilaksanakan secara luring di Kampus PEP Bandung.



**Gambar 2.4. Kegiatan Pelantikan Mahasiswa Baru  
Tahun Akademik 2022/2023**

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.



## **BAB III**

### **KESIMPULAN**

#### **III.1. Kesimpulan**

Adapun kesimpulan Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Politeknik Energi dan Pertambangan Bandung Tahun Akademik 2022/2023 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 102 : 95 (1 : 0,73).
3. Kegiatan penerimaan mahasiswa baru tahun akademik 2022/2023 dilakukan dalam 3 (tiga) gelombang pendaftaran yang diikuti dari jalur umum dan industri, dan 1 (satu) jalur yang mengakomodir penyelesaian seleksi dalam satu hari. Adapun dari industri diikuti oleh 5 (lima) perusahaan yaitu PT Pesona Khatulistiwa Nusantara, PT Pamapersada Nusantara, PT Indo Tambang Megah, PT Bumisukses Indo, dan CV Togu.
4. Jumlah mahasiswa yang melakukan daftar ulang dari jalur umum sebanyak 78 mahasiswa, dan dari jalur kerjasama sebanyak 17 mahasiswa.
5. Adapun jumlah mahasiswa yang diterima dan dilakukan pelantikan adalah sejumlah 87 mahasiswa.

#### **III.2. Saran**

Pada Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) Tahun Akademik 2022/2023 masih menggunakan skema penerimaan mahasiswa baru secara internal, diharapkan pada Tahun Akademik 2023/2024 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)