



# Universitas Sumatera Utara

Alamat  
Jalan dr. T. Mansur No.9  
Padang Bulan, Kec. Medan Baru,  
Kota Medan, Sumatera Utara  
20155

Email: [humas@usu.ac.id](mailto:humas@usu.ac.id)  
Telepon: (061) 8226737

---

Nomor : 2549/UN5.1.R1/KM.01.00/2025 06 Februari 2025  
Lampiran : Satu Set  
Hal : Pengumuman Penawaran Program Beasiswa Sobat Bumi Tahun 2025

Yth. Wakil Dekan I (Fakultas Terlampir)  
Universitas Sumatera Utara  
Medan

Dengan hormat, sehubungan dengan surat dari Pertamina Foundation No : 013/01A0000/2025-S1 perihal Pengumuman Pendaftaran Calon Peserta Program Beasiswa Sobat Bumi 2025. Bersama ini kami sampaikan informasi terkait pendaftaran dan persyaratan Program Beasiswa Sobat Bumi tahun 2025 dapat diakses melalui *link* berikut : <https://bit.ly/ditmwusubeasiswa2503>.

Selanjutnya mohon untuk melakukan promosi pada Sosial Media resmi (*website, instagram, facebook* dan Grup *Whatsapp* angkatan Prodi) Fakultas Saudara. Batas pendaftaran Program Beasiswa Sobat Bumi tahun 2025 sampai dengan tanggal 04 Maret 2025.

Demikian disampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wakil Rektor I

#TTE

Edy Ikhsan  
NIP 196302161988031002

Tembusan :

1. Rektor;
2. Sekretaris Universitas;

## PROGRAM BEASISWA SOBAT BUMI TAHUN 2025

Beasiswa Pertamina Sobat Bumi dirancang untuk mencetak individu-individu yang tidak hanya memiliki daya saing global, tetapi juga memiliki kemampuan untuk berkontribusi nyata dalam menciptakan *green environment* melalui inovasi, advokasi, dan implementasi praktik terbaik di masyarakat. Melalui program ini, Pertamina Foundation mengajak generasi muda untuk menjadi pelopor dalam mewujudkan ekosistem berkelanjutan dan membangun pondasi kuat menuju Indonesia Emas 2045. Dengan dukungan penuh pada pengembangan kapasitas penerima beasiswa, program ini diharapkan dapat memunculkan generasi yang mampu menjawab tantangan global sekaligus membawa solusi nyata bagi keberlanjutan lingkungan dan energi hijau di Indonesia.

Tahun 2025, PT Pertamina (Persero) melalui Pertamina Foundation membuka kembali pendaftaran Beasiswa Sobat Bumi untuk mahasiswa/i yang sedang menempuh Pendidikan jenjang Perguruan Tinggi di Kampus Mitra Pertamina Foundation. Dalam melaksanakan seleksi dan pengelolaan beasiswa, Pertamina Foundation mengedepankan prinsip Tata Kelola Perusahaan Baik atau *Good Corporate Governance* (GCG) dalam setiap tahapannya. Proses seleksi dilakukan dengan mengoptimalkan kemajuan teknologi informasi dan digitalisasi sehingga tahapan seleksi beasiswa dapat dilaksanakan secara efisien, efektif, transparan, dan dapat dipertanggungjawabkan.

### A. KATEGORI BEASISWA SOBAT BUMI

Program Beasiswa Sobat Bumi terdiri dari 3 (tiga) kategori, yaitu:

#### I. **Beasiswa Sobat Bumi Reguler**

Beasiswa yang diberikan kepada mahasiswa S-1 atau sederajat yang berprestasi secara akademik, aktif dalam organisasi atau kegiatan sosial-kemasyarakatan, kepedulian terhadap lingkungan, dan mengikuti pendidikan di kampus mitra Pertamina Foundation

#### II. **Beasiswa Afirmasi**

Beasiswa yang diberikan kepada mahasiswa S-1 atau sederajat khusus pada wilayah/daerah operasi PT Pertamina (Persero) atau Anak Perusahaan Pertamina yang berprestasi secara akademik, aktif dalam organisasi atau kegiatan sosial-kemasyarakatan, memiliki kepedulian terhadap lingkungan, dan mengikuti pendidikan di kampus mitra Pertamina Foundation.

#### III. **Beasiswa Vokasi**

Beasiswa untuk mahasiswa pendidikan vokasi yang secara akademik, aktif dalam organisasi atau kegiatan sosial-kemasyarakatan, memiliki kepedulian terhadap lingkungan, dan mengikuti Pendidikan di kampus mitra Pertamina Foundation.

## B. PERSYARATAN PENERIMA BEASISWA

### I. Syarat Umum

Adapun persyaratan umum mendaftar Beasiswa Sobat Bumi adalah :

- a. Warga Negara Indonesia (WNI);
- b. Menempuh Pendidikan/berkuliah di Perguruan Tinggi Mitra Pertamina Foundation;
- c. Mahasiswa aktif (tidak sedang cuti);
- d. Indeks Prestasi Semester (IPS) atau Indeks Prestasi Kumulatif (IPK)  $\geq 3,00$  dari skala 4,00;
- e. Aktif berorganisasi/kegiatan sosial kemasyarakatan/lingkungan hidup;
- f. Tidak sedang menerima beasiswa dari pihak manapun (Periode Januari 2025 – Desember 2026);
- g. Tidak pernah terlibat penyalahgunaan obat terlarang/narkoba, dan kegiatan tindak kriminal lainnya;
- h. Sertifikat kemampuan Bahasa asing, diutamakan Bahasa Inggris (TOEFL/IELTS) mendapatkan nilai lebih;
- i. Membuat Karya Tulis dengan tema yang ditentukan (*detail terlampir*).

### II. Syarat Khusus

Adapun persyaratan khusus sesuai dengan kategori beasiswa adalah:

#### a. Beasiswa Sobat Bumi Reguler dan Beasiswa Afirmasi:

- 1) Mahasiswa S1 atau Sederajat;
- 2) Sedang menempuh minimal Semester II dan setinggi-tingginya Semester VI.

#### b. Beasiswa Vokasi:

- 1) Mahasiswa minimal Diploma III, Diploma IV, atau sederajat;
- 2) Sedang menempuh minimal Semester II.

## C. KOMPONEN BEASISWA SOBAT BUMI

Pemberian Beasiswa diberikan selama maksimal 8 (delapan) semester bagi mahasiswa S-1/D4 dan maksimal semester 6 (enam) bagi mahasiswa/I D3 dan atau sampai dengan dinyatakan lulus perkuliahan. Komponen pemberian Beasiswa Sobat Bumi terdiri dari:

### I. Bantuan Biaya Pendidikan (SPP/UKT)

Bantuan Biaya Pendidikan (SPP/UKT) terbagi atas 3 (tiga) zona wilayah, yaitu:

- |                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| a) Wilayah Papua                     | : Rp2.000.000,-/semester |
| b) Wilayah Luar Pulau Jawa Non-Papua | : Rp3.000.000,-/semester |
| c) Wilayah Pulau Jawa                | : Rp4.000.000,-/semester |

### II. Bantuan Biaya Hidup : Rp750.000,-/bulan

### III. Bantuan Biaya Praktek/Magang bagi Penerima Vokasi: Rp1.000.000,-/tahun

### IV. *Capacity Building* dan *Character Building*

#### D. PERGURUAN TINGGI MITRA

Pada Tahun 2025, jumlah mitra Kerjasama Perguruan Tinggi Pertamina Foundation sejumlah 42 (empat puluh dua) Universitas. Adapun daftar Mitra Perguruan Tinggi adalah:

##### I. Sobat Bumi

No	Universitas	Provinsi
1	Universitas Syiah Kuala	Aceh
2	Universitas Sumatera Utara	Sumatera Utara
3	Universitas Sriwijaya	Sumatera Selatan
4	Institut Teknologi Sumatera	Lampung
5	Institut Teknologi Bandung	Jawa Barat
6	Universitas Indonesia	Jawa Barat
7	Institut Pertanian Bogor	Jawa Barat
8	Universitas Pertamina	DKI Jakarta
9	Universitas Singaperbangsa Karawang	Karawang
10	Universitas Sultan Ageng Tirtayasa	Banten
11	Universitas Gadjah Mada	DIY
12	Universitas Diponegoro	Jawa Tengah
13	Universitas Sebelas Maret	Jawa Tengah
14	Universitas Airlangga	Jawa Timur
15	Institut Teknologi Sepuluh November	Jawa Timur
16	Universitas Brawijaya	Jawa Timur
17	Universitas Udayana	Bali
18	Universitas Hasanuddin	Sulawesi Selatan
19	Universitas Pattimura	Maluku
20	Universitas Cenderawasih	Papua
21	Universitas Papua	Papua Barat
22	Universitas Negeri Yogyakarta	DIY
23	Universitas Samratulangi**	Sulawesi Utara

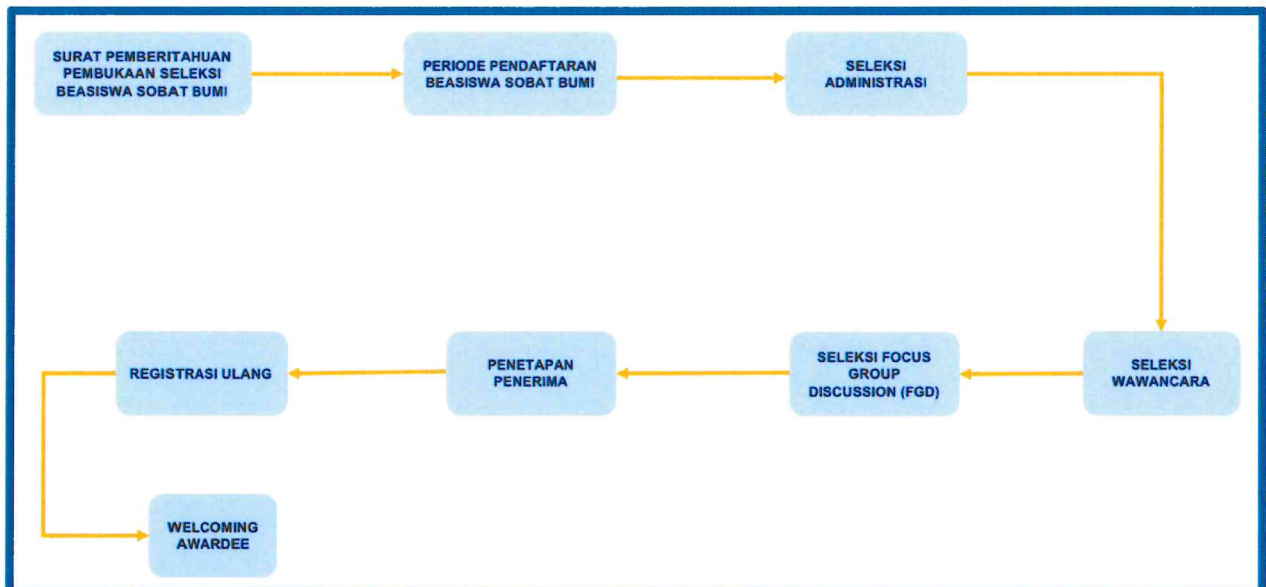
## II. Afirmasi

No	Universitas	Provinsi
1	Universitas Riau	Riau
2	Universitas Islam Riau	Riau
3	STAI Sultan Syarif Hasyim Siak	Riau
4	Universitas Pasir Pangaraian	Riau
5	STAI Tuanku Tambusai	Riau
6	Universitas Sunan Bonang	Jawa Timur
7	Universitas PGRI Ronggolawe Tuban	Jawa Timur
8	Institut Teknologi Kalimantan	Kalimantan Timur
9	STT Migas Balikpapan	Kalimantan Timur
10	Universitas Mulawarman	Kalimantan Timur
11	Universitas Borneo Tarakan	Kalimantan Utara
12	Universitas Wiralodra	Indramayu
13	Universitas IVET	Jawa Tengah
14	Universitas Lelemuku Saumlaki**	Maluku

## III. Vokasi

No	Universitas	Provinsi
1	Politeknik Negeri Kupang	Kupang, NTT
2	Politeknik Negeri Fak-Fak	Papua Barat
3	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	Papua Barat
4	Politeknik Negeri Cilacap	Jawa Tengah
5	Institut Teknologi Petroleum Balongan	Jawa Barat

## E. TAHAPAN SELEKSI BEASISWA



### I. Pendaftaran Beasiswa

Mahasiswa/l melakukan pendaftaran secara langsung pada aplikasi berbasis *web* melalui laman [pertaminafoundation.org/](http://pertaminafoundation.org/) dengan tahapan sebagai berikut :

- Registrasi akun;
- Memperoleh kode aktivasi pada email terdaftar (bagi pengguna *domain* selain gmail);
- Mengisi form pendaftaran di aplikasi berbasis web;
- Submit dokumen yang dipersyaratkan dan karya tulis dengan tema yang sudah ditentukan.

Pendaftaran dilakukan secara *online* melalui *website*, peserta diminta untuk mengisi data pelamar dan mendapatkan notifikasi *username* dan *password* untuk melengkapi data dan dokumen yang diwajibkan dilengkapi dalam pendaftaran:

- Data identitas peserta
- Data kondisi orang tua
- Data kondisi ekonomi keluarga
- Data prestasi akademik
- Data prestasi non akademik
- Data keaktifan organisasi
- Data keaktifan kegiatan lingkungan

Adapun dokumen yang dipersyaratkan adalah :

- Kartu Hasil Studi (KHS) atau transkrip nilai terakhir;
- Sertifikat/Bukti mengikuti Kegiatan Organisasi/Ekstrakurikuler/perlombaan;
- Bukti kemampuan Bahasa asing, khususnya Bahasa Inggris (*optional*);
- Karya Tulis dengan tema yang sudah ditentukan.

## II. Seleksi Administrasi dan Sistem Perangkingan

Aplikasi pendaftaran akan melakukan proses *scoring* berdasarkan indikator penilaian dalam sistem aplikasi. Setelah dilakukan *scoring* secara sistem, dilakukan proses verifikasi dan validasi secara manual oleh Tim Seleksi Administrasi. Proses ini tetap menggunakan aplikasi berbasis web. Hasil seleksi administrasi akan diberitahukan secara *online* melalui media sosial PF seperti *website* serta Instagram @pertaminafoundation, dan surat pemberitahuan kepada mitra perguruan tinggi terkait.

## III. Melengkapi Calon Data Peserta Wawancara

Bagi Peserta yang dinyatakan Lolos ke tahapan Seleksi Wawancara, diminta membuat *motivation letter* yang berisikan motivasi mendaftar Beasiswa Sobat Bumi dan janji atau *action* yang akan dilakukan jika mendapatkan beasiswa. Detail mengenai ketentuan penulisan *motivation* sebagaimana terlampir.

## IV. Seleksi Wawancara – Interview

Detail dari tahapan seleksi wawancara – *interview* adalah sebagai berikut:

- a) Seleksi Wawancara dilaksanakan secara daring dengan *platform video conference* (menggunakan aplikasi *zoom meeting* atau *platform video conference* lainnya seperti *mteams* atau *videocall whatsapp*). Dalam hal *video conference* terkendala, maka akan dilakukan secara *teleconference* atau grup telepon;
- b) Seleksi Wawancara dilaksanakan sekurang-kurangnya dihadiri oleh 2 (dua) orang *interviewer*;
- c) Tim Juri Seleksi Wawancara – *Interviewer* terdiri dari unsur :
  - 1) Pertamina Foundation;
  - 2) Perwakilan Mitra Perguruan Tinggi;
  - 3) Perwakilan PT Pertamina (Persero) atau Anak Perusahaan;
  - 4) Tokoh *stakeholder* atau yang ditunjuk oleh Pertamina Foundation.
- d) Durasi waktu: masing-masing peserta Seleksi Wawancara – *Interview* dialokasikan maksimal 30 menit.
- e) Detail mengenai tahapan Seleksi Wawancara akan disampaikan kemudian melalui surat resmi.

## V. Seleksi Focus Group Discussion (FGD)

Tahapan selanjutnya adalah Seleksi *Focus Group Discussion* (FGD), yaitu wawancara sekelompok kecil yang dipimpin seorang narasumber atau moderator dengan tugas mendorong peserta untuk mengemukakan pendapat, dan berdiskusi sesuai topik diskusi yang sedang dibahas. Tahapan seleksi FGD pada Beasiswa Pertamina Sobat Bumi Tahun 2025 bertujuan untuk mengetahui nilai keaktifan, pemikiran kritis, dan solutif terhadap beberapa isu.

Pelaksanaan FGD dilakukan dengan 2 (dua) metode, yaitu secara tatap muka (*offline*) pada Lokasi terpilih (dengan pertimbangan Keputusan Dewan Pengurus Pertamina Foundation) dan daring (*online*) menggunakan platform *zoom meeting* atau *teleconference* lainnya.

## VI. Pengumuman dan Penetapan Penerima Beasiswa Sobat Bumi

Adapun tahapan penetapan dan pengumuman Penerima Beasiswa Sobat Bumi adalah :

- a) Hasil Penilaian dari rangkaian Seleksi Wawancara dan Seleksi FGD dilakukan sistem perangkingan secara sistem dan dilakukan agregasi.
- b) Daftar kandidat Penerima Beasiswa merupakan penilaian tim seleksi dan ditetapkan oleh Dewan Pengurus Pertamina Foundation, kemudian disampaikan kepada masing-masing Mitra Perguruan Tinggi untuk dilakukan verifikasi ulang.
- c) Verifikasi oleh Mitra Perguruan Tinggi dilakukan untuk memastikan bahwa kandidat penerima beasiswa tidak berstatus sebagai penerima beasiswa aktif dari pihak lainnya.
- d) Apabila dari hasil verifikasi tidak ada keberatan dan atau catatan atas kandidat penerima beasiswa, selanjutnya PF akan melakukan pengumuman secara terbuka melalui media komunikasi (*online*) dan surat resmi ke Mitra Perguruan Tinggi.
- e) Pada saat telah diumumkan, akan diberikan waktu maksimal 1 (satu) minggu untuk melakukan sanggahan atas pengumuman penerima Beasiswa. Apabila setelah pengumuman diterbitkan dan terdapat nama yang terdaftar sebagai Penerima Beasiswa aktif dari pihak lainnya, maka status penerimaan akan dibatalkan. Tim Seleksi dan Pertamina Foundation akan menggantikan dengan kandidat Cadangan.

## VII. Daftar Ulang/Registrasi Penerima Beasiswa Sobat Bumi

Adapun tahapan daftar ulang/registrasi Penerima Beasiswa Sobat Bumi adalah :

- a) Setelah pengumuman penerima beasiswa melalui media publikasi resmi, penerima beasiswa diwajibkan untuk registrasi yaitu dengan mengunggah:
  - 1) Dokumen-dokumen kemahasiswaan/akademis perkuliahan;
  - 2) Dokumen untuk keperluan pembayaran, dan;
  - 3) Dokumen legalitas berupa Surat Perjanjian Kerjasama (SPK) Beasiswa dan/atau dalam bentuk Perjanjian/Kesepakatan Bersama dan/atau dokumen legalitas lainnya yang dipersyaratkan oleh PF.
- b) Bagi penerima yang tidak melakukan daftar ulang sampai 7 (tujuh) hari sejak pengumuman beasiswa, maka dianggap mengundurkan diri dari penerima beasiswa. Dalam kondisi tersebut, maka penerima beasiswa akan digantikan oleh urutan rangking berikutnya (cadangan calon penerima beasiswa yang telah lolos seleksi wawancara dan atau seleksi FGD);

- c) Bantuan beasiswa akan diberikan selama 2 (dua) tahun atau maksimal sampai dengan semester 8 (delapan) bagi penerima jenjang S-1/D4 dan maksimal sampai dengan semester 6 (enam) bagi penerima jenjang D3.

### VIII. Penyaluran Beasiswa Sobat Bumi

Penerima Beasiswa Sobat Bumi yang telah melakukan unggahan dokumen dan *approved* dokumen legalitas akan dilakukan penyaluran bantuan beasiswa meliputi:

- a. Penyaluran Bantuan Beasiswa dilakukan dengan 2 (dua) periode, yaitu Januari – Juni akan disalurkan setelah Penerima Beasiswa melakukan registrasi ulang dengan melakukan unggahan dokumen akademik tersebut;
- b. Bantuan Biaya Pendidikan (UKT/SPP) dengan besaran sesuai ketentuan;
- c. Bantuan Biaya Hidup per bulan;
- d. Bantuan Aksi Sobat Bumi;
- e. Kegiatan *Capacity Building*;
- f. Pembayaran untuk periode Genap 2024/2025 atau periode Juli – Desember 2025 akan disalurkan setelah Penerima Beasiswa melakukan Evaluasi Akademik dan dinyatakan Lolos Evaluasi.

### IX. *Capacity Building*, *Character Building*, dan Aksi Sobat Bumi

Penerima Beasiswa juga mendapatkan benefit berupa kegiatan *capacity building*, *Character Building*, dan Aksi Sobat Bumi, dengan detail :

- a) Penerima beasiswa berkewajiban untuk mengikuti kegiatan *capacity building*, *character building*, dan Aksi Sobat Bumi yang bertujuan untuk meningkatkan *softskill* dan kegiatan pelestarian lingkungan yang diselenggarakan oleh PF. Salah satu bentuk kegiatan *capacity building* adalah Katalisator Desa Energi Berdikari (DEB) Sobat Bumi Pertamina
- b) Kegiatan CB dalam bentuk Pelatihan Peningkatan Kapasitas dan Pelatihan Penguatan Karakter dengan materi mengenai *leadership*, Keterampilan *Sociopreneur*, dan melibatkan narasumber *maestro* (ahli), praktisi, dan disiapkan modul-modul secara *online* beserta penugasannya. Selain itu, CB juga akan berfokus pada kegiatan lingkungan, dan hal yang berkaitan dengan suksesi program Desa Energi Berdikari, seperti Energi Baru Terbarukan, Pemberdayaan Masyarakat, dan Peningkatan ekonomi.

### X. Lain-lain

Segala sesuatu yang belum diatur dalam ketentuan ini akan disesuaikan dengan Pedoman Pelaksanaan program PF dan Petunjuk Teknis Seleksi Beasiswa PFprestasi serta Keputusan Dewan Pengurus Pertamina Foundation.

## KETENTUAN KARYA TULIS SELEKSI BEASISWA SOBAT BUMI TAHUN 2025

### TEMA: *“Langkah Kecil, Dampak Besar : Inovasiku Menuju Green Environment”*

Karya tulis yang diajukan diharapkan mencakup ide-ide inovatif yang sederhana namun memiliki potensi memberikan dampak signifikan dalam mewujudkan lingkungan yang lebih hijau dan berkelanjutan. Peserta diharapkan menonjolkan aspek keberlanjutan, keterjangkauan, dan kemudahan pelaksanaan dalam inovasi yang diajukan. Jangan lupa untuk menyesuaikan ide dengan konteks lokal agar relevan dengan kebutuhan lingkungan sekitar Anda.

#### I. Ketentuan Umum

- a) Peserta merupakan calon pendaftar Beasiswa Sobat Bumi tahun 2025
- b) Karya Tulis harus orisinal dan disusun secara individu
- c) Karya Tulis menggunakan Bahasa Indonesia
- d) Karya Tulis wajib melampirkan dokumentasi berupa foto minimal 3 (tiga)
- e) Judul Karya Tulis maksimal 10 (sepuluh) kata

#### II. Ketentuan Penulisan

- a) Karya Tulis minimal 3 (tiga) halaman dan maksimal 10 (sepuluh) halaman, tidak termasuk cover/judul dan daftar Pustaka (jika ada)
- b) Ukuran Kertas: A4 dengan ketentuan Margin: 3 cm (atas, bawah, kiri, kanan)
- c) Font: Times New Roman/Arial, Ukuran 11
- d) Spasi: 1,5
- e) Pengumpulan Karya Tulis dengan format PDF dengan nama file:  
*NamaLengkap\_Asal Univ\_Judul Karya Tulis*

#### III. Keyword Aspek *Green Environment*

*Green Environment* atau lingkungan hijau adalah kegiatan menjaga lingkungan agar tetap asri dan nyaman bagi semua makhluk hidup. Aspek *Green Environment* mencakup berbagai bidang yang mendukung upaya menciptakan lingkungan yang berkelanjutan. Berikut adalah referensi/ccontoh dari aspek-aspek *Green Environment* yang dapat kalian bahas pada karya tulis, yaitu :

##### 1. Pengelolaan Sumber Daya Alam

- **Efisiensi Penggunaan Sumber Daya:** Mengurangi pemborosan air, energi, dan bahan baku.
- **Konservasi:** Melindungi dan melestarikan ekosistem seperti hutan, lahan basah, dan sumber air.

## 2. Energi Terbarukan

- **Penggunaan Energi Ramah Lingkungan:** Mengembangkan energi matahari, angin, *biomass*, dan hidro.
- **Efisiensi Energi:** Mengurangi konsumsi energi melalui teknologi hemat energi

## 3. Pengolahan Limbah

- **Reduce, Reuse, Recycle (3R):**
  - a) *Reduce*: Mengurangi penggunaan material yang menghasilkan limbah.
  - b) *Reuse*: Menggunakan kembali produk yang dapat dipakai ulang.
  - c) *Recycle*: Mendaur ulang bahan seperti plastik, kertas, dan logam.
- **Pengelolaan Sampah Organik:** Memanfaatkan limbah organik untuk kompos atau biogas.

## 4. Keseimbangan Ekosistem

- **Biodiversitas:** Melindungi keanekaragaman hayati flora dan fauna.
- **Rehabilitasi Habitat:** Memulihkan habitat yang telah rusak akibat aktivitas manusia.

## 5. Polusi dan Kualitas Udara

- **Pengendalian Polusi:** Mengurangi emisi gas rumah kaca dan polusi udara dari kendaraan, industri, dan pembakaran sampah.
- **Peningkatan Kualitas Udara:** Menanam pohon dan mengembangkan ruang hijau untuk menyerap karbon.

## 6. Pertanian Berkelanjutan

- **Pertanian Organik:** Mengurangi penggunaan bahan kimia sintesis
- **Agroforesti:** Menggabungkan pertanian dan kehutanan untuk keberlanjutan lahan.

## 7. Perencanaan Kota Hijau (*Green Urban Planning*)

- **Ruang Terbuka Hijau:** Menyediakan taman kota, jalur hijau, dan hutan kota
- **Transportasi Berkelanjutan:** Mengembangkan sistem transportasi public, sepeda, dan kendaraan listrik.

## 8. Edukasi dan Kesadaran Lingkungan

- **Edukasi Lingkungan:** Kampanye dan pelatihan tentang pentingnya menjaga lingkungan.
- **Keterlibatan Komunitas:** Menggerakkan Masyarakat untuk terlibat dalam aksi lingkungan seperti penanaman pohon dan bersih-bersih lingkungan.

#### 9. Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim

- **Adaptasi:** Strategi menghadapi dampak perubahan iklim seperti banjir dan kekeringan.
- **Mitigasi:** Mengurangi emisi karbon dan meningkatkan penyerapan karbon melalui vegetasi

#### 10. Teknologi dan Inovasi Lingkungan

- **Teknologi Hijau:** Inovasi yang mendukung efisiensi energi dan pengurangan sampah.
- **Smart Environment:** Menggunakan teknologi seperti IoT untuk memantau dan mengelola sumber daya secara lebih efisien.

### IV. Penutup

Aspek-aspek yang disebutkan merupakan referensi dan tidak menjadi acuan mutlak menjadi topik pembahasan penulisan karya ilmiah. Silahkan disesuaikan dengan ide atau inovasi Pendaftar. Pada karya ilmiah ini diharapkan para peserta mampu memberikan ide atau inovasi terkait mendukung *green environment*.

## KETENTUAN *MOTIVATION LETTER* SELEKSI BEASISWA SOBAT BUMI TAHUN 2025

Pendaftar yang dinyatakan Lolos tahapan Seleksi Administrasi dapat melanjutkan ke tahapan Seleksi Wawancara. Para peserta diminta untuk membuat dan mengirimkan *motivation letter*, yang merupakan bagian penting dalam proses seleksi Beasiswa Sobat Bumi.

### I. Format Penulisan

- a) Bahasa : Bahasa Indonesia/Bahasa Inggris yang baik dan benar
- b) Panjang : Maksimal 750 kata (1–2 halaman A4)
- c) Font dan Ukuran : Times New Roman/Arial, ukuran 11 pt
- d) Spasi : 1.5 spasi dengan margin 3 cm di semua sisi
- e) Format File : PDF atau Word Document (.doc/.docx)

### II. Struktur *Motivation Letter*

#### a) Pembukaan

- 1) Sapaan dan pengantar singkat tentang diri anda.
- 2) Jelaskan tujuan penulisan surat ini, yaitu untuk mendaftar Beasiswa Sobat Bumi.

#### b) Latar Belakang Diri

- 1) Ceritakan secara singkat mengenai:
  - Pendidikan Anda saat ini (jurusan, fakultas, dan universitas)
  - Pengalaman atau minat dalam bidang lingkungan dan keberlanjutan
- 2) Kaitkan pengalaman tersebut dengan Visi Sobat Bumi (Cintai Bumi, Selamatkan Bumi)

#### c) Alasan Mendaftar Beasiswa Sobat Bumi

- 1) Jelaskan alasan Anda tertarik pada program ini.
- 2) Paparkan bagaimana program ini relevan dengan aspirasi dan tujuan Anda.
- 3) Sebutkan kontribusi Anda terhadap pelestarian lingkungan, baik melalui tindakan kecil, kegiatan komunitas, atau inovasi yang pernah dilakukan.

#### d) Visi dan Komitmen

- 1) Tuliskan visi pribadi Anda terhadap keberlanjutan lingkungan.
- 2) Jelaskan rencana Anda untuk mendukung keberlanjutan, baik selama menerima beasiswa maupun setelahnya.

#### e) Penutup

Tegaskan kembali komitmen Anda untuk menjadi bagian dari Sobat Bumi dan berkontribusi positif terhadap lingkungan.

### III. Hal-Hal yang Harus Diperhatikan

- a) **Keaslian:** Hindari *plagiarisme*. *Motivation Letter* harus murni karya pribadi Anda.
- b) **Kesesuaian Tema:** Pastikan isi *motivation letter* mencerminkan kepedulian terhadap lingkungan dan keberlanjutan.
- c) **Relevansi:** Hubungkan pengalaman dan visi Anda dengan nilai-nilai Sobat Bumi.
- d) **Kejelasan dan Struktur:** Gunakan bahasa yang mudah dipahami dan tata kalimat yang terstruktur dengan baik.
- e) **Proofreading:** Periksa kembali tata bahasa, ejaan, dan kesesuaian format sebelum mengirimkan.

### IV. Contoh Topik yang Bisa Dicantumkan

- a) Pengalaman pribadi yang menginspirasi Anda untuk peduli terhadap lingkungan.
- b) Proyek lingkungan yang pernah Anda ikuti atau inisiasi.
- c) Pandangan Anda tentang tantangan dan solusi keberlanjutan di Indonesia.
- d) Inovasi kecil yang Anda lakukan untuk mendukung *green environment*.

*Motivation Letter* Anda adalah cerminan dedikasi dan motivasi Anda. Pastikan tulisan Anda mencerminkan komitmen untuk berkontribusi nyata bagi lingkungan dan mendukung visi Sobat Bumi! 🌱