

**PANDUAN SELEKSI PENERIMAAN  
CALON TENAGA KEPENDIDIKAN (TENDIK) TETAP  
FORMASI TENAGA ANALIS, LABORAN DAN TEKNISI TAHUN 2023**

**PERSYARATAN UMUM**

1. Warga Negara Indonesia;
2. Berusia paling tinggi 35 tahun 0 bulan 0 hari pada saat melamar;
3. Berkelakuan baik;
4. Sehat jasmani dan rohani;
5. Tidak memiliki ketergantungan terhadap NAPZA (Narkotika, Alkohol, Psikotropika, dan Zat Adiktif Lainnya);
6. Tidak pernah dipidana dengan hukuman penjara berdasarkan putusan pengadilan yang berkekuatan hukum tetap dan/atau tidak sedang menjalani proses hukum;
7. Tidak sedang menjalani ikatan dinas/wajib kerja pada suatu institusi negara atau swasta;
8. Tidak pernah diberhentikan dengan tidak hormat sebagai ASN atau pegawai swasta;
9. Tidak berkedudukan sebagai ASN atau Calon ASN atau anggota POLRI atau anggota TNI;
10. Tidak menjadi anggota dan/atau pengurus partai politik;
11. Tidak terlibat politik praktis;
12. Tidak menjadi simpatisan dan/atau anggota dan/atau pengurus dari organisasi yang dilarang di Negara Kesatuan Republik Indonesia (NKRI);
13. Berasal dari perguruan tinggi yang terakreditasi minimal BAIK SEKALI serta program studi yang terakreditasi minimal BAIK SEKALI;
14. Kandidat memiliki prestasi akademik dengan IPK minimal 3,00 untuk lulusan PTN, dan IPK minimal 3,25 untuk lulusan PTS;
15. Memiliki pengalaman kerja di bidang yang relevan dengan posisi yang dilamar lebih diutamakan.

**FORMASI**

<b>NO</b>	<b>KODE FORMASI</b>	<b>KATEGORI</b>	<b>KUALIFIKASI TAMBAHAN</b>	<b>JUMLAH FORMASI</b>
1	FITB-PL-01	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pendidikan S1 bidang Geologi</li></ul>	1
2	FITB-PL-02	Analisis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pendidikan minimal D3 bidang Biologi atau di bidang yang relevan</li></ul>	1
3	FMIPA-PL-01	Analisis	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pendidikan S1 bidang Kimia</li></ul>	1
4	FMIPA-PL-02	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pendidikan minimal D3 dalam bidang Elektronika, Teknik Mesin, atau Pendidikan Elektronika.</li><li>• Memiliki pemahaman tentang cara kerja alat elektronika serta keterampilan dalam mengoperasikan dan memperbaiki alat-alat elektronik.</li></ul>	1
5	FSRD-PL-01	Laboran	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pendidikan minimal D3 Desain Komunikasi Visual</li><li>• Memiliki pengalaman mengelola laboratorium media digital</li><li>• Terbiasa menggunakan perangkat digital, aplikasi terkait dan media sosial</li></ul>	1
6	FSRD-PL-02	Laboran	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pendidikan minimal D3</li></ul>	1

NO	KODE FORMASI	KATEGORI	KUALIFIKASI TAMBAHAN	JUMLAH FORMASI
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Memiliki pemahaman atas kerja Studio/Laboratorium Digital</li> <li>Terbiasa menggunakan perangkat digital, aplikasi terkait dan media sosial</li> </ul>	
7	FTI-PL-01	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan minimal D3 bidang Teknik Elektro / Teknik Listrik</li> </ul>	1
8	FTI-PL-02	Laboran	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan minimal D3 bidang Analisis Kimia / Analisis Kesehatan, atau yang setara</li> </ul>	1
9	FTMD-PL-01	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan minimal D3 bidang Manufaktur</li> </ul>	1
10	FTMD-PL-02	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan minimal D3 bidang Material, Metalurgi</li> </ul>	1
11	FTSL-PL-01	Laboran	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan minimal D3 bidang Analisis Kimia</li> </ul>	1
12	FTSL-PL-02	Analisis	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan S1 bidang Fisika/Kimia/Biologi</li> </ul>	1
13	FTTM-PL-01	Analisis	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan minimal D3 bidang Analisis Kimia</li> <li>Mampu mengoperasikan alat SEM tipe JCM-7000 Neoscope.</li> </ul>	1
14	FTTM-PL-02	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan minimal D3 bidang Teknik/Instrumentasi/ Komputasi.</li> </ul>	1
15	SAPPK-PL-01	Laboran	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan minimal D3 bidang Ilmu Komputer/Teknik Komputer/Teknik Informatik/Teknik Gambar Bangunan/ yang serumpun</li> <li>Memiliki kemampuan: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mampu menangani manajemen jaringan komputer dan atau pemrograman komputer</li> <li>Mampu menata dan mengelola peralatan hardware, software, dan jaringan komputer komputer</li> <li>Khusus untuk laboratorium AR, mampu mengoperasikan peralatan mesin fabrikasi (3D Printer, CNC router, dan laser cut)</li> <li>Memiliki sertifikasi kompetensi bidang informatika dan komputer lebih diutamakan</li> </ul> </li> </ul>	2
16	SBM-PL-01	Laboran	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pendidikan S1 bidang Teknik Informatika</li> <li>Memiliki kemampuan data analytic dan interpretasi data</li> <li>Mampu mengoperasikan tools analisis data "Software R Studio"</li> <li>Diutamakan memiliki sertifikat pelatihan /workshop R Studio</li> </ul>	1

NO	KODE FORMASI	KATEGORI	KUALIFIKASI TAMBAHAN	JUMLAH FORMASI
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mampu membuat dan mengelola database, khususnya menggunakan Database Management Systems (DBMS) seperti MySQL, SQL Server, dan PostgreSQL</li> <li>• Ahli menggunakan Query, Store Procedures, Function, dan Triggers</li> <li>• Memiliki dasar pemrograman front end/back end menggunakan salah satu bahasa (Javascript/Node.js/Golang/PHP)</li> <li>• Memiliki Sertifikat ISO 9001-2015</li> </ul>	
17	SBM-PL-02	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendidikan S1 bidang Elektro</li> <li>• Mampu mengoperasikan alat-alat biomedis seperti EEG, EMG, ECG dan Eyetracking</li> <li>• Memiliki Sertifikat ISO 9001-2015</li> </ul>	1
18	SF-PL-01	Laboran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laki-laki</li> <li>• Pendidikan minimal D3 bidang Farmasi</li> <li>• Menguasai IT</li> </ul>	1
19	SF-PL-02	Laboran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laki-laki</li> <li>• Pendidikan minimal D3 bidang Analis Kimia</li> <li>• Menguasai IT</li> </ul>	1
20	SITH-PL-01	Laboran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendidikan minimal D3 Teknik Kimia; kualifikasi Analis Kimia/Teknik Kimia/Biologi</li> <li>• Kemampuan administrasi dasar laboratorium</li> <li>• Pengalaman dalam operasional peralatan laboratorium</li> </ul>	1
21	SITH-PL-02	Laboran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendidikan minimal D3 Biologi; kualifikasi Analis Kimia/Teknik Kimia/Biologi</li> <li>• Kemampuan administrasi dasar laboratorium</li> <li>• Pengalaman dalam operasional peralatan laboratorium</li> </ul>	1
22	STEI-PL-01	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendidikan minimal D3 bidang Teknik Biomedis, Teknik Mekatronika, Teknik Elektro atau di bidang yang relevan.</li> <li>• Diutamakan memiliki kemampuan dalam bidang: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Dapat mengoperasikan peralatan biomedis</li> <li>○ Dapat mengoperasikan komputer dan internet,</li> <li>○ Dapat mengoperasikan peralatan pengukuran elektronika.</li> <li>○ Dapat melakukan troubleshooting peralatan elektronika.</li> </ul> </li> </ul>	1

NO	KODE FORMASI	KATEGORI	KUALIFIKASI TAMBAHAN	JUMLAH FORMASI
			<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Memahami instalasi dan gambar rangkaian elektronika.</li> <li>○ Menguasai software gambar teknik dan Perancangan PCB.</li> <li>○ Menguasai dasar Perancangan dan Pemrograman sistem mikrokontroler.</li> <li>○ Diutamakan memiliki Sertifikat Kompetensi Pemeliharaan Elektrikal.</li> </ul>	
23	STEI-PL-02	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendidikan minimal D3 bidang Teknik Informatika atau di bidang yang relevan.</li> <li>• Diutamakan memiliki kemampuan/keahlian dalam Bidang: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Rekayasa Perangkat Lunak, Bahasa Pemrograman dan Pengolahan Aplikasi Database (SQL/MySQL).</li> <li>○ Jaringan LAN dan WAN Internet.</li> <li>○ Mengelola server dan router.</li> <li>○ Instalasi perangkat keras (PC dan perangkat hardware lainnya).</li> <li>○ Instalasi software.</li> <li>○ Menangani problem solving.</li> <li>○ Content creator serta pengolahan Aplikasi CMS Wordpress.</li> <li>○ Design (adobe photoshop dan corel draw).</li> </ul> </li> </ul>	1
24	LPIT-PL-01	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendidikan minimal S1 bidang Fisika/Kimia/ Teknik Fisika/Teknik Kimia/ Teknik Pangan/ Teknik Material</li> <li>• Memahami dasar teori, komponen, fungsi, dan prosedur kerja instrumen karakterisasi material seperti SEM, TEM, XRF, XRD dan/atau PSA; serta mampu melakukan analisis terhadap hasil karakterisasi.</li> <li>• Menguasai cara preparasi sampel TEM serta pengalaman bekerja sebagai operator alat-alat karakterisasi material menjadi nilai tambah.</li> </ul>	1
25	LPIT-PL-02	Teknisi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendidikan minimal D3 bidang Analis/ Laboratorium Sains/ Analis Kimia.</li> <li>• Lebih diutamakan yang memiliki pengalaman minimal 1 tahun sebagai Laboran atau Teknisi.</li> </ul>	2
<b>TOTAL</b>				<b>27</b>

#### PROSEDUR PENDAFTARAN

1. Surat lamaran dengan mencantumkan kode formasi yang dilamar;
2. Daftar Riwayat Hidup/Curriculum Vitae (CV);

3. Dua surat referensi profesional;
4. Pindaian transkrip akademik asli
5. Pindaian ijazah asli;
6. Pindaian akreditasi perguruan tinggi;
7. Pindaian akreditasi program studi;
8. Pindaian KTP;
9. Pas foto terbaru berwarna dengan latar belakang putih (ukurang 4x6 cm);
10. Surat keterangan sehat dari fasilitas kesehatan publik;
11. Surat keterangan bebas NAPZA dari fasilitas kesehatan publik,
12. Surat keterangan kelakuan baik dari kepolisian setempat;
13. Surat pernyataan (formular telah disediakan panitia dan dapat diunduh di tautan <https://s.id/Surat-Pernyataan-Tendik-Laboran-ITB>) yang ditandatangani di atas meterai;
14. Lamaran lengkap dikirimkan ke tautan berikut ini: <https://s.id/Rekrutmen-Laboran-ITB-2023>.
15. Pertanyaan mengenai seleksi dapat dikirimkan ke: [rekrutmen.itb@itb.ac.id](mailto:rekrutmen.itb@itb.ac.id)
16. Berkas lamaran dikirimkan paling lambat tanggal **20 Oktober 2023** pukul **23.59** WIB.

### RENCANA LINIMASA

No	Kegiatan	Tanggal
1	Pengumuman tentang Seleksi Penerimaan Tenaga Kependidikan	9 Oktober 2023
2	Batas waktu pengiriman lamaran	20 Oktober 2023 pukul 23.59 WIB
3	Pengumuman Hasil Seleksi Administrasi	26 Oktober 2023
4	Tes Kompetensi Dasar dan Kompetensi Bidang	30-31 Oktober 2024 dan 1 November 2023
5	Pengumuman Hasil Tes Kompetensi Dasar dan Kompetensi Bidang	17 November 2023
6	Wawancara	21 atau 22 November 2023
7	Pengumuman Hasil Wawancara	29 November 2023
8	Tes Kesehatan	4 Desember 2023
9	Pengumuman Hasil Seleksi	20 Desember 2023

### KELULUSAN

1. Pengumuman kelulusan akan diumumkan di laman resmi ITB yaitu [www.itb.ac.id](http://www.itb.ac.id).
2. Keputusan Panitia Seleksi Penerimaan Calon Tendik Tetap ITB Tahun 2023 tidak dapat diganggu gugat.

### KETENTUAN LAIN-LAIN

1. Setiap pelamar wajib mematuhi dan mengikuti seluruh ketentuan yang ditetapkan.
2. Lamaran yang terlambat tidak akan diterima.
3. Lamaran yang tidak lengkap tidak akan diterima.
4. Kelalaian dalam membaca pengumuman ini menjadi tanggung jawab pelamar.
5. Seluruh tahapan seleksi ini tidak dipungut biaya.
6. Pertanyaan mengenai seleksi hanya dapat dikirimkan melalui email: [rekrutmen.itb@itb.ac.id](mailto:rekrutmen.itb@itb.ac.id)
7. Panitia hanya berkomunikasi melalui email resmi di atas.