

5 ALASAN UTAMA

Mengapa SMK ORA et LABORA Berbeda?

1. Pendidikan Karakter Tersistem



Pendidikan karakter menjadi prioritas dalam membina peserta didik untuk menyiapkan mereka memasuki usia kerja atau pendidikan lanjut di masa depan.

2. Praktik 65% Teori 35%



Praktik menjadi bagian penting di kurikulum kami. Peralatan berkualitas tinggi dari Amerika dan Jerman digunakan agar pembelajaran benar-benar seperti yang ada di industri.

3. Kurikulum Berdasarkan Kebutuhan Terkini dari Industri



Komunikasi dengan industri kami lakukan secara intensif kemudian kami respon untuk dikembangkan menjadi materi pembelajaran di sekolah agar benar-benar menghasilkan lulusan yang dibutuhkan oleh industri.

4. Kesempatan Kerja di Perusahaan Pembangkit Tenaga Listrik di Indonesia



Program listrik 35000 Megawatt yang dicanangkan oleh Pemerintah akan menciptakan lapangan pekerjaan baru relevan dengan lulusan SMK ORA et LABORA sehingga memiliki peluang yang lebih besar.

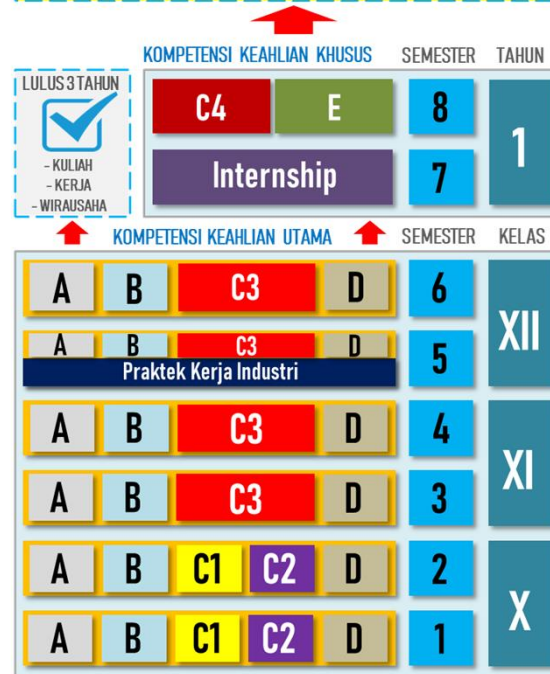
5. Ekstrakurikuler Kekinian



Siswa-siswi SMK ORA et LABORA dapat memilih ekstrakurikuler antara **Marching Band, Futsal, Instalasi Listrik, dan Robotik.** Aktifitas dirancang untuk memberikan nilai tambah bagi siswa-siswi.

MODEL KURIKULUM 3PLUS1 SMK ORA et LABORA TEKNIK PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK

LULUS 3 TAHUN dan 1 TAHUN TRAINING PROFESIONAL
Spesialisasi Teknik Pembangkit Tenaga Listrik



A = Mata Pelajaran Muatan Nasional
 B = Mata Pelajaran Muatan Kewilayahan
 C1 = Mata Pelajaran Dasar Bidang Keahlian
 C2 = Mata Pelajaran Dasar Program Keahlian
 C3 = Mata Pelajaran Kompetensi Keahlian
 C4 = Mata Pelajaran Kompetensi Keahlian Lanjut
 D = Muatan Lokal
 E = Mata Pelajaran Bahasa Inggris/Mandarin Lanjut



Kunjungan ke PLTU Suralaya, 2018



SMK ORA et LABORA Teknik Pembangkit Tenaga Listrik (TPTL)



LOKS, 2018



Kelas Ketenagalistrikan, 2017



Workshop Kelistrikan, 2017

#jadilahspesialis

Hubungi Segera!

Panitia Pendaftaran
 SMK ORA et LABORA
 Anggrek Loka Sektor II.1 BSD

021-5376346

089620395364

smkbsd@smkoel.org

facebook.com/smkoeraetlabora

Pendaftaran Online di <http://smkoel.org/ppdb>



NPSN
 69978038

Sponsor dan Mitra

Frequently Asked Questions:

Buka web kami untuk lebih detail <http://smkoel.org>

SMK ORA et LABORA BSD

Perusahaan Sponsor

PT Saratoga Investama Sedaya Tbk dan Adaro adalah sponsor utama dari SMK ORA et LABORA. Dan beberapa perusahaan lain yang berada di grup Saratoga seperti MPM Finance, Tower Bersama, dan Paiton Energy.



Institusi Pendidikan Mitra

Kami bekerjasama dengan *Swiss German University (SGU)* dalam mengembangkan materi pembelajaran. Dan kami juga bekerjasama dengan *CITE Technical Institute*, Filipina, untuk mengaplikasikan sistem pendidikan berbasis *Dual Training System* yang diadopsi dari sistem pendidikan vokasi di Jerman.



1. Setelah lulus dari SMK OL, pekerjaan apa yang dilakukan di Perusahaan Pembangkit Tenaga Listrik?

Lulusan SMK berada di tingkat *operator* atau *maintenance*. Contoh pada PLTU (Pembangkit Listrik Tenaga Uap), pekerjaan meliputi pengoperasian *Generator, Boiler, Turbine, Coal Plant, Sea Water Treatment* dan *Balance of Plant*.

2. Kurikulum 3+1 SMK OeL setara di level berapa pada IQF atau KKNI?

Pemerintah Indonesia telah menerbitkan *Indonesia Qualification Framework (IQF)* atau disebut juga sebagai *Kualifikasi Kerja Nasional Indonesia (KKNI)* yang telah diakui oleh UNESCO, WORLDBANK, ILO, APEC dan organisasi dunia lainnya. Dalam IQF, Kurikulum 3+1 SMK OL berada pada IQF tingkat 3 seperti pada gambar di bawah ini.



3. Apa perbedaan lingkup kerja TPTL dengan yang lain pada Program Keahlian Ketenagalistrikan?

Pada kurikulum SMK tahun 2018, program keahlian Ketenagalistrikan memiliki tiga kompetensi keahlian yang serupa namun berbeda, diantaranya yaitu:

- **Teknik Pembangkit Tenaga Listrik (3 Tahun)**
 Lingkup kerja pembangkitan listrik dari tenaga Batubara, Gas Alam, Air, Matahari dan Diesel. Keahlian yang diperlukan meliputi perangkat pembangkit, proteksi, instrumentasi dan sistem kontrol.
- **Teknik Jaringan Tenaga Listrik (3 Tahun)**
 Distribusi listrik dari pembangkit yang bertegangan sekitar 20kV kemudian dinaikkan ke 500kV untuk ditransmisikan ke jarak jauh.
- **Teknik Instalasi Tenaga Listrik (3 Tahun)**
 Pemasangan instalasi listrik pada rumah-rumah, gedung atau pabrik untuk penerangan, mesin-mesin dan keperluan lain.

4. Apa saja persyaratan pendaftaran?

- Mengisi formulir pendaftaran dilampiri:

- Fotocopy Akta Lahir
- Fotocopy Kartu Keluarga
- Pas Foto 3x4 (3 lembar)
- Fotocopy Rapor kelas 7,8,9*
- Fotocopy Ijazah*
- Fotocopy SKHUN*

* Dapat dilampirkan menyusul

5. Tanggal penting pendaftaran?

Mulai Pendaftaran

- 8 Oktober 2018

Penutupan Pendaftaran

- Hingga kelas terpenuhi

Pengembalian Formulir

- 2 Minggu setelah

pengambilan formulir

Tes Masuk & Wawancara

- 2 Minggu setelah

pengembalian formulir