PROPOSAL KERJA PRAKTIK

JUDUL KERJA PRAKTIK

Pelaksana Kerja Praktik:

Nama Mahasiswa 1 (NIM)

Nama Mahasiswa 2 (NIM)

Dosen Pembimbing:

Nama Dosen Pembimbing (NIK)

PROGRAM STUDI S1 TEKNIK LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

2023

LEMBAR PENGESAHAN
PROPOSAL KERJA PRAKTIK

JUDUL KERJA PRAKTIK

Disusun oleh:

Calon Pelaksana Kerja Praktik,

Nama Mahasiswa I	**Nama Mahasiswa II**
NIM 20513xxx	NIM 20513xxx

Yogyakarta, 1 Januari 2023

Diketahui,	Disetujui,
Koordinator Kerja Praktik,	Dosen Pembimbing,
Adam Rus Nugroho, S.T., M.T., Ph.D.	**Nama Dosen Pembimbing KP**
N.I.K. 155131304	N.I.K. …

DAFTAR ISI

BAB 1
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

1.2 Tujuan

Tujuan dari pelaksanaan Kerja Praktik ini adalah:

1. …
2. ...

1.3 Ruang Lingkup

Ruang lingkup dari Kerja Praktik ini adalah:

1. …
2. …

1. 4 Manfaat

Manfaat dari Kerja Praktik ini adalah :

1. …
2. …

BAB 2

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Minyak Bumi

2.1.1 Asal-Usul Minyak Bumi

2.1.2 Klasifikasi Minyak Bumi

2.2 Limbah Cair

2.2.1 Parameter Limbah Cair

2.2.2 Karakteristik Limbah Cair

2.2.2 Analisis Limbah Cair

2.3 Peraturan Terkait Limbah Cair

Subbab di atas hanyalah contoh isi Bab 2 Tinjauan Pustaka untuk kerja praktik analisis limbah cair di perusahaan pengolah minyak bumi. Silakan buat tinjauan pustaka sesuai dengan judul KP masing-masing.

Tinjauan Pustaka tidak perlu terlalu banyak (sekitar 3 halaman saja), namun setidaknya bisa menggambarkan bahwa calon pelaksana KP sudah mengetahui konsep materi KP yang akan dilakukan. Tinjauan pustaka yang lebih detail nanti dimasukkan pada laporan KP.

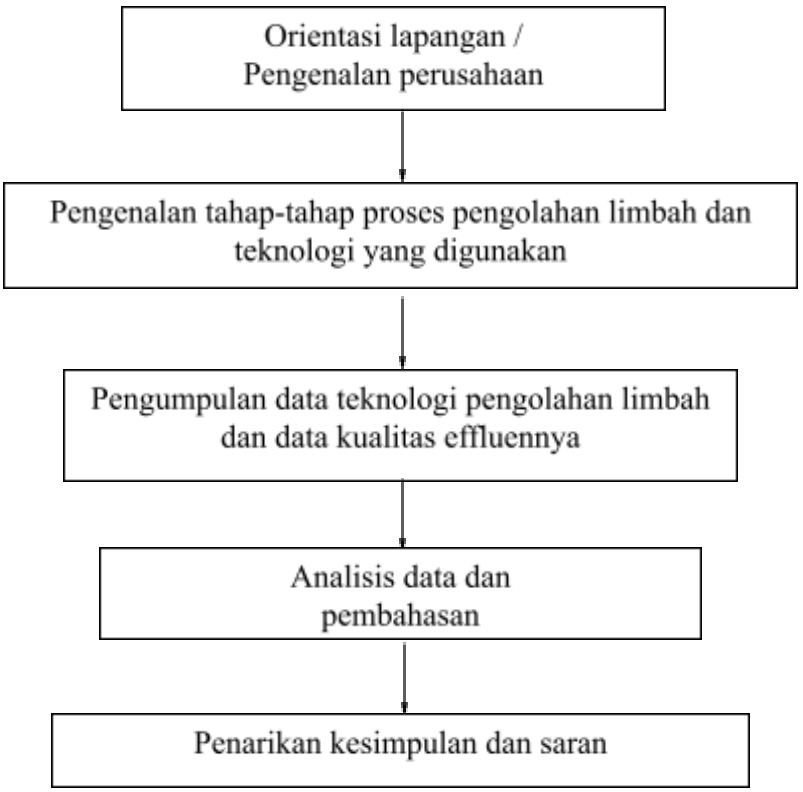
BAB 3
PELAKSANAAN KERJA PRAKTIK

3.1. Lokasi KP

Kerja Praktik (KP) ini dilakukan di ..., yang beralamat di .... (*Silakan dijelaskan lokasinya sejelas mungkin dan ditambahkan gambar peta lokasi*).

3.2. Tahapan KP

Pada bagian ini dibahas tentang tahapan pelaksanaan KP di …. Rangkaian pelaksanaan KP yang akan dilaksanakan di … ditunjukkan oleh diagram alir pada Gambar 3.1. *(Skema di sini hanya contoh saja, silakan disesuaikan dengan KP masing-masing dan sesuai petunjuk dosen pembimbing).*



Gambar 3.1. Skema Pelaksanaan Kerja Praktek

Uraian mengenai metode kerja praktik di atas dijelaskan sebagai berikut:

1. Orientasi lapangan

Pengenalan secara umum mengenai lokasi kerja praktik, sebagai permulaan bentuk adaptasi terhadap keseluruhan sistem yang ada di *[Lokasi KP]* mulai dari sejarah berdirinya perusahaan, lokasi yang meliputi luas lahan dan bangunan, fasilitas-fasilitas yang disediakan perusahaan baik bagi seluruh elemen pegawai maupun pelaksana kerja praktek, struktur organisasi, ketenagakerjaan, serta pihak-pihak yang bertindak sebagai pembimbing selama kerja praktek. Termasuk pengenalan proses produksi perusahaan secara umum, baik secara teori maupun di lapangan.

2. Pengenalan tahapan proses pengolahan air limbah *(Silakan disesuaikan dengan topik KP masing-masing. Ini hanya contoh.)*

Uraikan unit atau proses apa saja yang terkait dengan topik bidang TL / KP di lokasi KP yang ingin diamati. Misal, jika judul KP ingin membahas effluent limbah cair dari pengolahan air limbah, maka perlu mengamati keseluruhan proses pengolahan air limbah dan sumber air limbahnya. Contoh lain, jika judul KP ingin membahas secara spesifik tentang efisiensi wet scrubber dalam mengurangi konsentrasi pencemar udara, maka proses alat-alat pengendalian pencemaran udara yang ada di lokasi KP perlu diamati seluruhnya, tidak hanya wet scrubber.

3. Pengumpulan data pengolahan limbah dan kualitas effluennya

Uraikan metode pengumpulan data dan jenis data yang akan dikumpulkan.

4. Analisis dan pembahasan

Uraikan metode analisis dan pembahasan.

5. Kesimpulan dan saran

Uraikan cara penarikan kesimpulan dan dasar pemberian saran.

3.3. JADWAL PELAKSANAAN

Kerja Praktik ini akan dilaksanakan selama … hari kerja, yaitu pada bulan ___ tahun ____ dengan mengikuti hari dan jam kerja yang ditentukan oleh pihak

perusahaan. Jadwal pelaksanaan Kerja Praktik yang direncanakan ditampilkan pada Tabel 3.1.

Tabel 3.1 Rencana Jadwal Pelaksanaan Kerja Praktik

No.	Kegiatan	Minggu ke-			
		I	II	III	IV
1.	Pengenalan lokasi Kerja Praktik.				
2.	Mempelajari sistem dan unit-unit proses dalam pengolahan limbah cair.				
3.	Melakukan analisis kualitas effluen pengolahan air limbah.				
4.	Penyusunan laporan.				

(Silakan jadwal disesuaikan dengan KP masing-masing).

3.4. PELAKSANA KERJA PRAKTIK

Pelaksana Kerja Praktik adalah mahasiswa/i program studi S1 Teknik Lingkungan FTSP-UII, yang identitasnya sebagai berikut.

1. Mahasiswa pertama.

   Nama :
   NIM :
   Semester :
   Alamat :
   Nomor ponsel:
   Alamat e-mail:

2. Mahasiswa ke-2.

   Nama :
   NIM :
   Semester :
   Alamat :
   Nomor ponsel:
   Alamat e-mail:

BAB 4
PENUTUP

Demikian proposal Kerja Praktik ini kami ajukan, dst. (Silakan dibuat dengan kata-kata sendiri, selayaknya penutup surat permohonan / lamaran).

Kontak:
Program Studi Teknik Lingkungan
Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
Universitas Islam Indonesia
Jalan Kaliurang Km. 14,5, Kec. Ngaglik, Kab. Sleman
Daerah Istimewa Yogyakarta, 55584
Tel. (0274) 896440 ext. 3210
Fax. (0274) 895330
E-mail: environment@uii.ac.id
Website: environment.uii.ac.id

DAFTAR PUSTAKA