

## **PROPOSAL KERJA PRAKTEK**

**JUDUL DITULIS DENGAN HURUF TIMES NEW ROMAN  
UKURAN FONT 14 TEBAL DAN HURUF KAPITAL,  
KERNING NORMAL, KALIMAT DARI BAHASA ASING  
TIDAK DICETAK MIRING**

**DI  
PERUSAHAAN-LOKASI PERUSAHAAN**



**DI SUSUN OLEH :**

**NAMA MAHASISWA**

**XX05020XX**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SAMUDRA  
MEURANDEH, LANGSA  
2024**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

### **PROPOSAL KERJA PRAKTEK**

**PT SORIK MARAPI GEOTHERMAL POWER**

### **PLTP MANDAILING NATAL**

Bentuk kegiatan : Kerja Praktek  
Pelaksana : Nama Mahasiswa  
NIM :  
Program Studi : Teknik Mesin  
Judul :  
Tempat Pelaksanaan :  
Waktu : Bulan ... s/d ... dan disesuaikan dengan waktu dan jam  
kerja yang telah di atur dan ditentukan PT ... di ... (alamat  
perusahaan)

Meurandeh, 12 Juli 2024

Dosen Pembimbing Kerja Praktek, Pemohon,

Nama Dosen Pembimbing

NIDN.

Nama Mahasiswa

NIM.

Mengetahui,

Koordinator Program Studi,

Dr. Zainal Arif, S.T., M.T.

NIDN. 0127037304

## KATA PENGANTAR

Bagian ini adalah uraian singkat dari penulis tentang rasa syukur dan terima kasih kepada Allah SWT atas keberhasilan dalam hal penyelesaian proposal kerja praktek, disamping itu rasa terima kasih penulis juga disampaikan kepada orang tua, dosen pembimbing, pembimbing lapangan, koordinator program studi, dan koordinator kerja praktek.

Tanggal	disahkan
Proposal KP	

Meurandeh, 02 Maret 2024

**Nama Mahasiswa**

**NIM.**

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	iv
DAFTAR TABEL .....	v
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Ruang Lingkup .....	1
1.3 Tujuan Kerja Praktek .....	1
1.4 Manfaat Kerja Praktek .....	1
1.5 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Kerja Praktek .....	2
1.6 Alur Rencana Pelaksanaan Kerja Praktek .....	2
BAB II PROFIL PERUSAHAAN .....	3
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	3
2.1.1 Sub-Teori-1 .....	3
2.1.2 Sub-Teori-1 .....	3
2.2 Lokasi dan Area Perusahaan .....	3
BAB III DASAR TEORI .....	4
3.1 Sub-Bab 1 .....	4
3.1.1 Sub-Teori-1 .....	4
3.1.2 Sub-Teori-1 .....	4
3.2 Sub-Bab 2 .....	4
DAFTAR PUSTAKA .....	5
LAMPIRAN RIWAYAT HIDUP .....	6

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Area dan lokasi PT PIM..... 3

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Contoh penulisan data tabel .....	4
---	---

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

Bab ini berisi latar belakang, ruang lingkup, tujuan kerja praktek, manfaat kerja praktek, waktu pelaksanaan kerja praktek, alur rencana pelaksanaan kerja praktek, dan sistematika penulisan. Di bawah ini, isi dari masing-masing bagian tersebut akan dijelaskan lebih lanjut.

### **1.1 Latar Belakang**

Latar belakang masalah kerja praktek adalah bagian sangat penting dalam laporan kerja praktek. Latar belakang masalah menjelaskan secara lengkap topik kerja praktek, masalah kerja praktek yang kita pilih dan mengapa melakukan kerja praktek pada topik dan masalah tersebut[1].

### **1.2 Ruang Lingkup**

Ruang lingkup masalah atau upaya membatasi ruang lingkup masalah yang terlalu luas atau lebar sehingga penelitian itu lebih bisa fokus untuk dilakukan. Hal ini dilakukan agar pembahasannya tidak terlalu luas kepada aspek-aspek yang jauh dari relevansi (berfokus pada tugas khusus)[2].

### **1.3 Tujuan Kerja Praktek**

Bagian ini menjelaskan tujuan kerja praktek secara spesifik, seperti tujuan mengambil tugas khusus ini adalah... (Tidak perlu menuliskan bahwa tujuan penelitian adalah untuk memperoleh gelar S-1).

### **1.4 Manfaat Kerja Praktek**

Bagian ini menjelaskan manfaat kerja praktek secara spesifik, seperti dengan mengambil tugas khusus ini manfaat yang diperoleh adalah...

### **1.5 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Kerja Praktek**

Bagian berisi penjelasan mengenai waktu dan tempat pelaksanaan kegiatan kerja praktek. Pada bagian waktu, termasuk didalamnya jadwal masuk dan keluar kerja praktek diperusahaan.

### **1.6 Alur Rencana Pelaksanaan Kerja Praktek**

Bagian berisi penjelasan mengenai alur pelaksanaan kerja praktek dimulai dari pengajuan kerja praktek hingga selesai laporan kerja praktek.

## BAB II

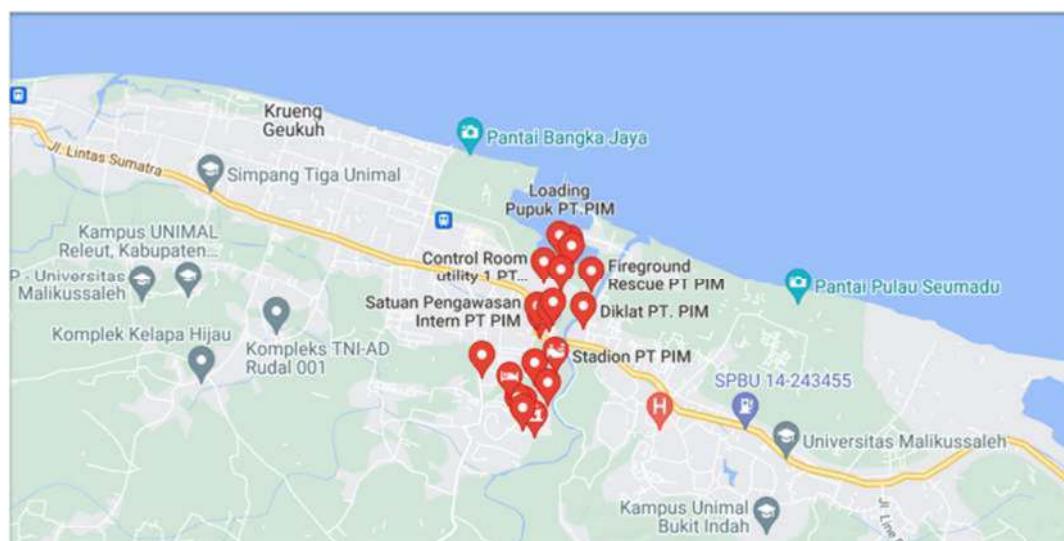
### PROFIL PERUSAHAAN

#### 2.1 Sejarah Perusahaan

Pada bab ini menjelaskan tentang sejarah perkembangan perusahaan.

#### 2.2 Area dan Lokasi Perusahaan

Ceritakan mengenai area dan lokasi dari perusahaan dan tunjukkan gambar, seperti ditunjukkan pada Gambar 2.1.



Gambar 2.1 Area dan lokasi PT PIM

## **BAB III**

### **DASAR TEORI**

#### **3.1 Sub-Teori 1**

Tuliskan sub-teori pertama yang diperlukan untuk menunjang tugas khusus. Bila sub teori-1b memerlukan data tabel dalam penjelasannya, maka penulisan judul tabel mengikuti no. bab, seperti ditunjukkan pada Tabel 3.1.

Tabel 3.1 Contoh penulisan data tabel

<b>No.</b>	<b>Nama</b>	<b>Fungsi</b>
1		
2		

#### **3.2 Sub-Teori 2**

Tuliskan teori kedua yang diperlukan untuk menunjang khusus. Persamaan yang muncul dalam penjelasan teori, penomorannya mengikuti nomor bab, seperti contoh Persamaan 3.1.

$$A = \pi r^2 \quad (3.1)$$

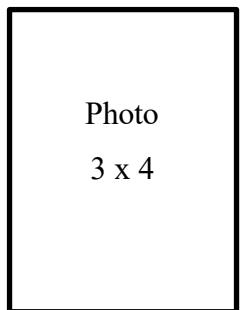
## DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Berndtsson, J. Hansson, B. Olsson, and B. Lundell, *Thesis Projects*. London: Springer London, 2008
- [2] “Identifikasi Masalah, Batasan Masalah, Dan Rumusan Masalah - Berita - Pusat Penelitian Ilmu Sosial dan Budaya.” <http://ppisb.unsyiah.ac.id/berita/identifikasi-masalah-batasan-masalah-dan-rumusan-masalah> (accessed Jul. 28, 2020).
- [3] S. B. Widodo, N. Nasruddin, M. Alfi, and F. Amir, “Kaji Eksperimental Pengering Ikan Tipe Lorong Hibrid Dengan Menggunakan Energi Surya – Biomassa Dari Sekam Padi,” *Jurutera*, vol. 2, no. 01, pp. 85–95, Jul. 2015.
- [4] F. Amir, T. A. Adlie, Z. Arif, A. Mukhtar, and L. Fitria, “Design and Fabrication Forced Convection Fish Smoking Kiln,” *Int. Conf. Sci. Technol. Mod. Soc.*, vol. 1, no. 1, pp. 196–199, 2017.
- [5] T. A. Adlie and F. Amir, “Analisa Beban Pedingin Pada Peti Kemas Untuk Pengiriman Udang,” *Jurutera*, vol. 1, no. 02, pp. 58–61, Dec. 2014.
- [6] Z. Arif *et al.*, “Tensile Loading on Composite Polymeric Foam Reinforced by Empty Fruit Bunch Waste (EFB),” *Int. Conf. Sci. Technol. Mod. Soc.*, vol. 1, no. 1, pp. 168–171, 2017.

**Keterangan(jangan dimasukkan kelaporan) :**

- [1] adalah contoh daftar pustaka dari buku/tugas akhir/laporan kerja praktek/sejenisnya.
- [2] adalah contoh daftar pustaka dari website/blogspot/sejenisnya
- [3] adalah contoh daftar pustaka dari jurnal/Prosiding
- [4] adalah contoh daftar pustaka dari jurnal/Prosiding
- [5] adalah contoh daftar pustaka dari jurnal/Prosiding
- [6] adalah contoh daftar pustaka dari jurnal/prosiding

**LAMPIRAN**  
**RIWAYAT HIDUP**



Tuliskan biodata atau daftar riwayat anda di halaman ini.

Photo

3 x 4