

**LAPORAN KERJA PRAKTIK**

**IDENTIFIKASI KEGIATAN PROFIL SOSIAL  
EKONOMI TEKNIK DAN KELEMBAGAAN DI  
WILAYAH JATILAWANG MENGGUNAKAN  
DIAGRAM FISHBONE**



**Disusun Oleh :**

**LEONARD BAWADI SILALAH**

**18106047**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI DAN DESAIN  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

**2021**

**LAPORAN KERJA PRAKTIK  
DI CV SENTRAUTAMA CONSULINDO**

**IDENTIFIKASI KEGIATAN PROFIL SOSIAL EKONOMI TEKNIK DAN  
KELEMBAGAAN DI KECAMATAN JATILAWANG MENGGUNAKAN DIAGRAM  
FISHBONE**

**LEONARD BAWADI SILALAH  
18106047**

Telah dipresentasikan pada 29 Desember 2021

Mengetahui,

Pembimbing Lapangan



(Muhammad Naufal Rifki, ST., M.Eng.)

Dosen Pembimbing KP



(Achmad Zaki Yamani, S.T.,M.T)

NIDN: 0613118701

Mengesahkan,

Ketua Program Studi



(Aswan Munang, S.T.,M.T)

NIDN: 0603048702

**SURAT KETERANGAN SELESAI KP****SURAT KUASA**

Nomor : 02.01/SKU/Sentra/IX/2021

MANAGEMENT  
ENGINEERING  
PLANNING  
MAPPING**CV. SENTRAUTAMA CONSULINDO**

Perum Bukit Cemara Residence IX-M Bulusan Tembalang Kota Semarang

Telp. : 024-76403049

Mobile : +6281325012303, +6285643611626, +6285640362602

E-mail : [sentrautama.cons@gmail.com](mailto:sentrautama.cons@gmail.com)

Kepada Yth,

Kepala Jurusan Teknik Industri Institut Teknologi Telkom Purwokerto

di Purwokerto

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan selesainya salah satu kegiatan proyek penyusunan Profil Sosial Ekonomi Teknik dan Kelembagaan (PSETK) Banyumas 2021, CV Centrautama Consulindo menyatakan mahasiswa yang beridentitas di bawah ini :

Nama : Leonard Bawadi Silalahi

Jurusan : Teknik Industri

Tempat KP : CV Sentrautama Consulindo

Telah selesai melaksanakan kegiatan kerja praktek (KP) di CV Centrautama Consulindo selama 66 (Enam Puluh Enam) hari dari tanggal 6 Juli 2021 hingga 10 September 2021 sesuai dengan surat permohonan.

Demikian surat keterangan ini kami buat, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih

Semarang, 17 September 2021

**Muhammad Naufal Rifki, ST., M.Eng.**

Direktur CV Sentrautama Consulindo

## KATA PENGANTAR

Pertama - tama saya ucapkan rasa puji dan syukur kehadirat TUHAN YME Sehingga penulis dapat menyelesaikan tulisan Laporan Kerja Praktek dengan judul “IDENTIFIKASI MASALAH KEGIATAN PSTEK MENGGUNAKAN DIAGRAM FISHBONEBANYUMAS 2021 CV SENTRAUTAMA CONSULINDO” guna sebagai syarat untuk memenuhi mata kuliah kerja praktek serta sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana strata satu (S-1) pada jurusan Teknik Industri, Fakultas Rekyasa Industri dan Desain, Institut Teknologi Telkom Purwokerto. Dengan harapan penulis bahwa Laporan Kerja Praktek ini dapat menambah wawasan, pengetahuan, serta pengalaman bagi peneliti dan para pembaca.

Penulis dalam menulis Laporan Kerja Praktek ini mendapati beberapa rintangan namun penulis mampu melewati rintangan - rintangan tersebut dengan lancar tidak lepas dari bimbingan, dukungan, arahan, serta motivasi dari berbagai pihak. Oleh karenanya penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. TUHAN YME yang telah memberikan nikmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan kerja Praktek ini dengan lancar
2. Orang Tua dan Keluarga yang selalu mendoakan serta memberi dukungan moril dan materil sehingga penulis dapat melaksanakan perkuliahan dengan lancar hingga saat ini
3. Bapak Muhammad Naufal Rifki, ST.,M.Eng. sebagai Pembimbing Kerja Praktek di CV Sentrautama Consulindo
4. Mas Ginanjar Ibnu Farobbi, ST dan Mas Muhammad Fauzi Fastabiq Al-Khoir, S.Pd. sebagai koordinator lapangan serta rekan kerja pada masa Kerja Praktek berlangsung
5. Bapak Achmad Zaki Yamani ST.,MT selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis dalam penulisan laporan Kerja Praktek

6. Teman - teman satu angkatan Institut Teknologi Telkom Purwokerto yang telah memberi dukungan dan semangat selama sebelum dan sesudah Kerja Praktek berlangsung.
7. Teman - teman dekat yang tidak hentinya memberikan dukungan terhadap penulis baik secara langsung maupun tidak langsung, yang penulis tidak dapat sebutkan satu per satu.

Wassalamualaikum wr wb

## DAFTAR ISI

<b>LAPORAN KERJA PRAKTIK.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>SURAT KETERANGAN SELESAI KP .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR PEDANAN KATA.....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Tujuan.....</b>	<b>2</b>
<b>1.3 Batasan.....</b>	<b>2</b>
<b>1.4 Manfaat.....</b>	<b>2</b>
<b>BAB II .....</b>	<b>3</b>
<b>PROFIL INSTANSI KERJA PRAKTIK.....</b>	<b>3</b>
<b>2.1 Sejarah Instansi.....</b>	<b>3</b>
<b>2.2 Visi Misi .....</b>	<b>4</b>
<b>2.3 Informasi Umum Perusahaan .....</b>	<b>4</b>
<b>2.4 Bagan Organisasi Perusahaan.....</b>	<b>5</b>
<b>2.5 Struktur Organisasi beserta Tugasnya.....</b>	<b>6</b>
<b>2.6 Unit Kerja.....</b>	<b>9</b>
<b>BAB III.....</b>	<b>13</b>
<b>TUGAS KHUSUS.....</b>	<b>13</b>
<b>3.1 Studi Khusus.....</b>	<b>13</b>
<b>3.2 Deskripsi Permasalahan .....</b>	<b>13</b>
<b>3.3 Landasan Teori .....</b>	<b>14</b>
<b>3.4 Hasil dan Pembahasan.....</b>	<b>14</b>
<b>3.5 Alternatif penyelesaian masalah .....</b>	<b>18</b>
<b>BAB IV .....</b>	<b>20</b>
<b>PENUTUP.....</b>	<b>20</b>

<b>4.1</b>	<b>Kesimpulan.....</b>	<b>20</b>
<b>4.2</b>	<b>Saran.....</b>	<b>20</b>
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>21</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>22</b>

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Struktur Organisasi .....	6
Tabel 3. 1 Analisis SWOT .....	16
Tabel 3. 2 Matriks SWOT .....	18
Tabel 3. 3 Alternatif penyelesaian masalah .....	19

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Bagan Organisasi Perusahaan ..... 5

## DAFTAR PEDANAN KATA

PSETK	Profil Sosial Ekonomi, Teknik dan Kelembagaan, atau sering disebut PSETK adalah gambaran informasi atau data mengenai keadaan sosial, ekonomi, teknis, dan kelembagaan pada suatu daerah irigasi yang dibutuhkan oleh Kelembagaan Pengelola Irigasi (KPI) untuk perencanaan program peningkatan kinerja pengelolaan irigasi partisipatif.
<i>Strength</i>	Kekuatan yang membuat perusahaan menjadilebih unggul
<i>Weakness</i>	Kelemahan perusahaan jika dibandingkan dengankompetitor
<i>Opportunities</i>	Peluang yang bisa kamu raih setelah menganalisis posisi perusahaan
<i>Threat</i>	Ancaman
P3A	Perkumpulan Petani Pemakai Air
BAPPEDA	Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian dan Pengembangan Daerah
Observasi	Pengamatan