

# **BUKU FORMULIR**



## **KERJA PRAKTEK**

Tim Penyusun:

Dr. Eng. Hosta Ardhyananta, ST, M.Sc

Dian Mughni Felicia, ST, MSc

Azzah Dyah Pramata, ST, MT, M.Eng, PhD

Sigit Tri Wicaksono, S.Si, M.Si, Ph.D

Diah Susanti, ST, MT, PhD

DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN REKAYASA SISTEM  
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER  
SURABAYA 2020

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS-ITS**

**FORMULIR PENGAJUAN KERJA PRAKTIK/MAGANG (KPM<sub>1</sub>)**

Nama Mahasiswa : \_\_\_\_\_  
NRP : \_\_\_\_\_  
SKS Yang Telah Ditempuh : \_\_\_\_\_  
Alamat Surat : \_\_\_\_\_  
Nomor Telepon : \_\_\_\_\_

***Akan Melakukan Kegiatan Kerja Praktik di :***

Nama Instansi / Perusahaan : \_\_\_\_\_  
Alamat Perusahaan : \_\_\_\_\_  
Nomor Telepon/Fax/email : \_\_\_\_\_  
Nama Wakil Instansi/Perusahaan : \_\_\_\_\_  
Rencana Tanggal Kerja Praktik : \_\_\_\_\_ s/d \_\_\_\_\_  
Selama : \_\_\_\_\_ Bulan \_\_\_\_\_

Surabaya, \_\_\_\_\_

Menyetujui,  
Koordinator Kerja Praktik,

Pemohon  
Mahasiswa,

( \_\_\_\_\_ )  
Nama dan NIP

( \_\_\_\_\_ )

**\*) Tiap Mahasiswa Mengisi 1 Lembar Formulir**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS-ITS

**FORMULIR PENILAIAN KERJA PRAKTIK LAPANGAN/MAGANG  
(KPM<sub>2A</sub>)**

Nama Perusahaan : .....

Nama Pembimbing : .....

Unit/Bagian : .....

No Telpon / Email : .....

Nama Mahasiswa : .....

N R P : .....

Tgl. Kerja Praktik : ..... s/d .....

NO	CP*)	ASPEK PENILAIAN	NILAI ANGKA
1	D	Pengetahuan	
2	F	Komunikasi	
3	G	Kedisiplinan dan integritas	
4	H	Tanggung jawab kerja	
5	I	Etika kerja	
6	J	Empati	
<b>NILAI RATA-RATA</b>			

....., ..... 20 .....

Skala Penilaian :

A = 86 – 100 ; AB = 76 – 85 ; B = 66 – 70 ; BC = 61 – 65 ; C = 56 – 60 ; D = 41 – 55  
E = 0 – 40

Pembimbing Lapangan,

( ..... )

Nama dan stempel Perusahaan

Masukan/Komentar lain dari Pembimbing Lapangan :

.....  
.....

**\*) Lihat pada Keterangan Capaian Pembelajaran Kerja Praktik Lapangan/Magang (Formulir**

**KPM<sub>2B</sub>)**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS-ITS

**KETERANGAN CAPAIAN PEMBELAJARAN KERJA PRAKTIK  
LAPANGAN/MAGANG (KPM<sub>2B</sub>)**

**Capaian Pembelajaran (CP) mata kuliah Kerja Praktek antara lain:**

- D. Kemampuan mengidentifikasi, menganalisis dan merumuskan solusi alternatif teknik material dan metallurgi  
*(Able to identify, analyze and provide alternative solution of materials and metallurgical problems)*
- F. Kemampuan berkomunikasi baik lisan dan tulisan  
*(Able to communicate both oral and writing )*
- G. Kemampuan merencanakan, menyelesaikan dan mengevaluasi tugas  
*(Able to plan, solve and evaluate task)*
- H. Kemampuan bertanggung jawab bekerja dalam organisasi, sikap, kepribadian, kepemimpinan, budaya, nasional dan internasional  
*(Providing responsibility for the achievement of the organization's work, good moral, personality, strong leadership, culture, nationality and worldwide)*
- I. Kemampuan menerapkan etika profesi dan sosial  
*(Able to apply the ethics of profession and to be responsible to the society)*
- J. Kemampuan memahami sosial dan sensitivitas lingkungan  
*(Possess social and environment sensitivity)*

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS-ITS**

**FORMULIR AKTIVITAS KERJA PRAKTIK LAPANGAN/MAGANG  
(KPM<sub>3</sub>)**

Nama Perusahaan : .....

Nama Pembimbing : .....

Unit/Bagian : .....

No Telpon / Email : .....

Nama Mahasiswa : .....

N R P : .....

Tgl. Kerja Praktik : ..... s/d .....

NO	JENIS KEGIATAN
1	
2	
3	
4	
5	

....., .....20.....

Pembimbing Lapangan,

( ..... )

Nama dan stempel Perusahaan

Masukan/Komentar lain dari Pembimbing Lapangan :

.....

.....

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS-ITS**

**FORMULIR BIMBINGAN KERJA PRAKTIK/MAGANG (KPM<sub>4</sub>)**

Nama Perusahaan : .....

Dosen Pembimbing : .....

Nama Mahasiswa : .....

N R P : .....

Tgl. Kerja Praktik : ..... s/d .....

Tgl. Bimbingan : .....

Hasil Bimbingan : .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

....., ..... 20.....

Dosen,

( ..... )

Nama dan NIP

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS-ITS

**FORMULIR PENILAIAN KERJA PRAKTIK/MAGANG (KPM<sub>5A</sub>)**

**FORMULIR PENILAIAN UJIAN LISAN KERJA PRAKTIK/MAGANG**

Nama Perusahaan : .....

Dosen Pembimbing : .....

Nama Mahasiswa : .....

N R P : .....

Tgl. Kerja Praktik : ..... s/d .....

No	CP Prodi*)	Aspek	Bobot (%)	Nilai angka	Bobot*Nilai Angka
1	D	Hasil	20		
2	D,G	Pemahaman dan persiapan materi	20		
3	F	Penulisan	20		
4	F	Presentasi	20		
5	H,I,J	Sikap	20		
<b>NILAI ANGKA TOTAL</b>					
<b>NILAI HURUF</b>					

Tanggal Seminar : .....

Tanda Tangan : .....

Masukan : (Segala sesuatu mengenai Kerja Praktik di Lingkungan Departemen Teknik Material dan Metalurgi FTIRS - ITS)

.....  
.....  
.....

\*) Lihat pada Keterangan Capaian Pembelajaran Kerja Praktik Lapangan/Magang (Formulir KPM<sub>SB</sub>)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS-ITS

### **KETERANGAN CAPAIAN PEMBELAJARAN KERJA PRAKTIK LAPANGAN/MAGANG (KPM<sub>SB</sub>)**

**Capaian Pembelajaran (CP) mata kuliah Kerja Praktek antara lain:**

- D. Kemampuan mengidentifikasi, menganalisis dan merumuskan solusi alternatif teknik material dan metalurgi  
*(Able to identify, analyze and provide alternative solution of materials and metallurgical problems)*
- F. Kemampuan berkomunikasi baik lisan dan tulisan  
*(Able to communicate both oral and writing )*
- G. Kemampuan merencanakan, menyelesaikan dan mengevaluasi tugas  
*(Able to plan, solve and evaluate task)*
- H. Kemampuan bertanggung jawab bekerja dalam organisasi, sikap, kepribadian, kepemimpinan, budaya, nasional dan internasional  
*(Providing responsibility for the achievement of the organization's work, good moral, personality, strong leadership, culture, nationality and worldwide)*
- I. Kemampuan menerapkan etika profesi dan sosial  
*(Able to apply the ethics of profession and to be responsible to the society)*
- J. Kemampuan memahami sosial dan sensitivitas lingkungan  
*(Possess social and environment sensitivity)*

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS - ITS**

**Untuk Mahasiswa**

**KITIR NILAI**

Yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa mahasiswa :

Nama : .....  
N R P : .....  
T a h a p : PERSIAPAN / SARJANA  
Telah menyelesaikan / menyerahkan  
tugas : Laporan kerja praktek/magang.  
Dalam Mata Kuliah : Kerja Praktek/magang.  
Nilai Angka / Huruf : .....

Jumlah Exemplar : .....

Surabaya, .....  
Dosen,

(.....)  
Nama dan NIP

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS - ITS**

**Untuk Koordinator**

**KITIR NILAI**

Yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa mahasiswa :

Nama : .....  
N R P : .....  
T a h a p : PERSIAPAN / SARJANA  
Telah menyelesaikan / menyerahkan  
tugas : Laporan kerja praktek/magang.  
Dalam Mata Kuliah : Kerja Praktek/magang.  
Nilai Angka / Huruf : .....

Jumlah Exemplar : .....

Surabaya, .....  
Dosen,

(.....)  
Nama dan NIP

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS - ITS**

**Untuk Dosen Pembimbing**

**KITIR NILAI**

Yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa mahasiswa :

Nama : .....  
N R P : .....  
T a h a p : PERSIAPAN / SARJANA  
Telah menyelesaikan / menyerahkan  
tugas : Laporan kerja praktek/magang.  
Dalam Mata Kuliah : Kerja Praktek/magang.  
Nilai Angka / Huruf : .....

Jumlah Exemplar : .....

Surabaya, .....  
Dosen,

(.....)

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI FTIRS-ITS**

**FORMULIR PERUBAHAN KERJA PRAKTIK/MAGANG (KPM<sub>6</sub>)**

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

N a m a : .....  
N R P : .....

Mengajukan perubahan Kerja Praktik (KP) sebagai berikut:

1. Perubahan judul Kerja Praktik

.....

.....

2. Perubahan pembimbing

..... tanda tangan .....

..... tanda tangan .....

..... tanda tangan .....

Demikian data yang saya isikan dalam formulir ini telah sesuai dengan yang sebenarnya.

Surabaya, .....

Dosen Pembimbing KP

Mahasiswa

(.....)

(.....)

Surabaya, 3 Februari 2020

Dr. Eng. Hosta Ardhyananta, ST, M.Sc

Sekretaris Departemen I  
Departemen Teknik Material dan Metalurgi  
Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem  
Institut Teknologi Sepuluh Nopember

