



**SURAT IMPLEMENTASI KERJASAMA  
ANTARA  
PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN  
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI MALANG  
DENGAN  
PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN  
JURUSAN TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MATARAM**

**TENTANG  
REVIEW KURIKULUM PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN**

**(Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan  
Berbasis *Outcome-Based Education*)**

Nomor : 4.7.6/UN32.5.5.1/KS/2023

Nomor : 4561/UN18.F6/HK/2023

Bahwa Perjanjian Kejasama ini merupakan tindaklanjut dari surat Perjanjian Kerjasama antara Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang dan Dekan Fakultas Teknik Universitas Mataram 15.6.8/UN32.5/KS/2023 dan nomor 3458/UN18.F6/KS/2023 tanggal 15 Juni 2023 tentang Pengembangan dalam Bidang Pendidikan, Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, dan Sumber Daya Manusia (SDM), Pada hari ini, **Selasa** tanggal **Empat** bulan **Juli** tahun **Dua Ribu Dua Puluh Tiga (4-7-2023)** di **Fakultas Teknik Universitas Mataram**, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama : **Avita Ayu Permanasari, S.T., M.T.**  
Jabatan : Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin  
Alamat : Jl. Semarang No.5, Sumbersari, Kec. Lowokwaru, Kota Malang,  
Jawa Timur 65145

Dalam hal ini bertindak untuk dan atas Program Studi S1 Tekniologi Mesin, Departemen Teknik Mesin dan Industri, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Malang (UM) selanjutnya disebut **PIHAK KESATU.**

Paraf Pihak 1	Paraf Pihak 2

2. Nama : **Arif Mulyanto, S.T., M.T.**  
Jabatan : Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin  
Alamat : Jl. Majapahit No.62, Gomong, Kec. Selaparang, Kota Mataram, Nusa Tenggara Bar. 83125

Dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Program Studi S1 Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Mataram selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

Menerangkan bahwa **PIHAK KESATU** dan **PIHAK KEDUA** telah sepakat untuk melaksanakan Implementasi Kerjasama mengenai Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* yang dilaksanakan oleh **PARA PIHAK**. Selanjutnya **PIHAK KESATU** dan **PIHAK KEDUA** telah sepakat untuk Menyusun Implementasi Kejasama dengan ketentuan sebagaimana ditetapkan pada pasal-pasal sebagai berikut.

### **Pasal 1**

#### **MAKSUD DAN TUJUAN**

**PARA PIHAK** sepakat untuk melaksanakan Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* dalam rangka peningkatan mutu akademik Program Studi S1 Teknik Mesin, Departemen Teknik Mesin dan Industri, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Malang (UM) dengan Program Studi S1 Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Mataram.

### **Pasal 2**

#### **RUANG LINGKUP KEGIATAN**

- (1) Ruang lingkup kegiatan kerjasama ini mencakup Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education*.
- (2) Pelaksanaan Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* melibatkan dosen dari **PIHAK PERTAMA** dan **PIHAK KEDUA**.

Paraf Pihak 1	Paraf Pihak 2
	

- (3) **PARA PIHAK** melakukan monitoring implementasi Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* minimal 1 (satu) kali dalam 1 (satu) periode kegiatan.
- (4) Sebelum pelaksanaan kegiatan **PIHAK KEDUA** perlu memberitahukan maksimal 1 (satu) bulan sebelum pelaksanaan kegiatan.

### Pasal 3

#### JANGKA WAKTU

Jangka waktu Pengaturan Rancangan Implementasi Kerjasama dalam bentuk Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* dapat dilakukan mulai 4 Juli 2023 (Semester Antara 2022/2023).

### Pasal 4

#### DOSEN YANG TERLIBAT

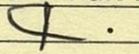
Rancangan Implementasi Kerjasama dalam bentuk Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* melibatkan 4 dosen Departemen Teknik Mesin dan Industri Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang sebagai berikut.

No	Nama	NIP	Departemen
1.	Prof. Dr. Sukarni, S.T., M.T.	196912111997021001	Dosen Departemen Teknik Mesin dan Industri
2.	Avita Ayu Permanasari, S.T., M.T.	198905142019032013	Dosen Departemen Teknik Mesin dan Industri
3.	Marsono, S.Pd.T., M.Pd, Ph.D	198210272010121002	Dosen Departemen Teknik Mesin dan Industri

### Pasal 5

#### PENUTUP

- (1) Perubahan atas naskah Rancangan Implementasi Kerjasama dapat dilakukan atas persetujuan **PARA PIHAK**.
- (2) Rancangan Implementasi Kerjasama ini dapat dianggap batal apabila salah satu **PIHAK** atau **PARA PIHAK** tidak memenuhi ketentuan dalam Rancangan Implementasi Kerjasama.

Paraf Pihak 1	Paraf Pihak 2
	

(3) Hal yang tidak atau belum diatur dalam naskah Rancangan Implementasi Kerjasama ini akan diatur kemudian oleh **PARA PIHAK** atas dasar musyawarah atau mufakat yang selanjutnya akan dituangkan dalam Adendum dan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dengan Rancangan Implementasi Kerjasama ini.

(4) Naskah Rancangan Implementasi Kerjasama dibuat dan ditandatangani oleh **PARA PIHAK** dalam rangkap 2 (dua) yang mempunyai kekuatan hukum yang sama.

Pelaksanaan perjanjian berlaku ketika ditandatangani oleh kedua belah pihak.

Ditandatangani oleh, untuk dan atas nama  
Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin,  
Departemen Teknik Mesin dan Industri,  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang,

Ditandatangani oleh, untuk dan atas nama  
Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin,  
Jurusan Teknik Mesin,  
Fakultas Teknik Universitas Mataram,



**Avita Ayu Permanasari, S.T., M.T.**  
NIP. 198905142019032013

**Arif Mulyanto, S.T., M.T.**  
NIP. 197004051999031001

**PIHAK PERTAMA**  
Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Malang,

Mengesahkan:  
**PIHAK KEDUA**  
Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Mataram,



**Prof. Dr. Andoko, S.T., M.T.**  
NIP. 196508121991031005



**Muhamad Syamsu Iqbal, S.T., M.T., Ph.D**  
NIP. 197202221999031002

Paraf Pihak 1	Paraf Pihak 2



**SURAT IMPLEMENTASI KERJASAMA**  
**ANTARA**  
**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN**  
**DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI**  
**FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI MALANG**  
**DENGAN**  
**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN**  
**JURUSAN TEKNIK MESIN**  
**FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MATARAM**  
**TENTANG**  
**REVIEW KURIKULUM PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN**

**(Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education*)**

Nomor : 4.7.6/UN32.5.5.1/KS/2023

Nomor : 4561/UN18.F6/HK/2023

Bahwa Perjanjian Kejasama ini merupakan tindaklanjut dari surat Perjanjian Kerjasama antara Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang dan Dekan Fakultas Teknik Universitas Mataram 15.6.8/UN32.5/KS/2023 dan nomor 3458/UN18.F6/KS/2023 tanggal 15 Juni 2023 tentang Pengembangan dalam Bidang Pendidikan, Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, dan Sumber Daya Manusia (SDM), Pada hari ini, **Selasa** tanggal **Empat** bulan **Juli** tahun **Dua Ribu Dua Puluh Tiga (4-7-2023)** di **Fakultas Teknik Universitas Mataram**, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama : **Avita Ayu Permanasari, S.T., M.T.**  
Jabatan : Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin  
Alamat : Jl. Semarang No.5, Sumbersari, Kec. Lowokwaru, Kota Malang,  
Jawa Timur 65145

Dalam hal ini bertindak untuk dan atas Program Studi S1 Tekniologi Mesin, Departemen Teknik Mesin dan Industri, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Malang (UM) selanjutnya disebut **PIHAK KESATU.**

Paraf Pihak 1	Paraf Pihak 2

2. Nama : **Arif Mulyanto, S.T., M.T.**  
Jabatan : Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin  
Alamat : Jl. Majapahit No.62, Gomong, Kec. Selaparang, Kota Mataram, Nusa Tenggara Bar. 83125

Dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Program Studi S1 Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Mataram selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

Menerangkan bahwa **PIHAK KESATU** dan **PIHAK KEDUA** telah sepakat untuk melaksanakan Implementasi Kerjasama mengenai Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* yang dilaksanakan oleh **PARA PIHAK**. Selanjutnya **PIHAK KESATU** dan **PIHAK KEDUA** telah sepakat untuk Menyusun Implementasi Kejasama dengan ketentuan sebagaimana ditetapkan pada pasal-pasal sebagai berikut.

### **Pasal 1**

#### **MAKSUD DAN TUJUAN**

**PARA PIHAK** sepakat untuk melaksanakan Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* dalam rangka peningkatan mutu akademik Program Studi S1 Teknik Mesin, Departemen Teknik Mesin dan Industri, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Malang (UM) dengan Program Studi S1 Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Mataram.

### **Pasal 2**

#### **RUANG LINGKUP KEGIATAN**

- (1) Ruang lingkup kegiatan kerjasama ini mencakup Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education*.
- (2) Pelaksanaan Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* melibatkan dosen dari **PIHAK PERTAMA** dan **PIHAK KEDUA**.

Paraf Pihak 1	Paraf Pihak 2
	

- (3) **PARA PIHAK** melakukan monitoring implementasi Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* minimal 1 (satu) kali dalam 1 (satu) periode kegiatan.
- (4) Sebelum pelaksanaan kegiatan **PIHAK KEDUA** perlu memberitahukan maksimal 1 (satu) bulan sebelum pelaksanaan kegiatan.

### Pasal 3

#### JANGKA WAKTU

Jangka waktu Pengaturan Rancangan Implementasi Kerjasama dalam bentuk Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* dapat dilakukan mulai 4 Juli 2023 (Semester Antara 2022/2023).

### Pasal 4

#### DOSEN YANG TERLIBAT

Rancangan Implementasi Kerjasama dalam bentuk Review Kurikulum Program Studi S1 Teknik Mesin Merancang Capaian Pembelajaran Lulusan dan Kontent Mata Kuliah Kependidikan Berbasis *Outcome-Based Education* melibatkan 4 dosen Departemen Teknik Mesin dan Industri Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang sebagai berikut.

No	Nama	NIP	Departemen
1.	Prof. Dr. Sukarni, S.T., M.T.	196912111997021001	Dosen Departemen Teknik Mesin dan Industri
2.	Avita Ayu Permanasari, S.T., M.T.	198905142019032013	Dosen Departemen Teknik Mesin dan Industri
3.	Marsono, S.Pd.T., M.Pd, Ph.D	198210272010121002	Dosen Departemen Teknik Mesin dan Industri

### Pasal 5

#### PENUTUP

- (1) Perubahan atas naskah Rancangan Implementasi Kerjasama dapat dilakukan atas persetujuan **PARA PIHAK**.
- (2) Rancangan Implementasi Kerjasama ini dapat dianggap batal apabila salah satu **PIHAK** atau **PARA PIHAK** tidak memenuhi ketentuan dalam Rancangan Implementasi Kerjasama.

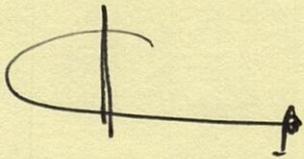
Paraf Pihak 1	Paraf Pihak 2
	

- (3) Hal yang tidak atau belum diatur dalam naskah Rancangan Implementasi Kerjasama ini akan diatur kemudian oleh **PARA PIHAK** atas dasar musyawarah atau mufakat yang selanjutnya akan dituangkan dalam Adendum dan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dengan Rancangan Implementasi Kerjasama ini.
- (4) Naskah Rancangan Implementasi Kerjasama dibuat dan ditandatangani oleh **PARA PIHAK** dalam rangkap 2 (dua) yang mempunyai kekuatan hukum yang sama.

Pelaksanaan perjanjian berlaku ketika ditandatangani oleh kedua belah pihak.

Ditandatangani oleh, untuk dan atas nama  
Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin,  
Departemen Teknik Mesin dan Industri,  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang,

Ditandatangani oleh, untuk dan atas nama  
Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin,  
Jurusan Teknik Mesin,  
Fakultas Teknik Universitas Mataram,



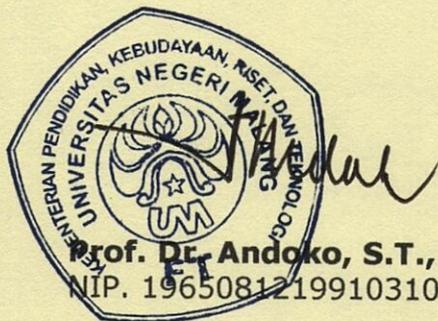
**Avita Ayu Permanasari, S.T., M.T.**  
NIP. 198905142019032013



**Arif Mulyanto, S.T., M.T.**  
NIP. 197004051999031001

**PIHAK PERTAMA**  
Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Malang,

Mengesahkan:  
**PIHAK KEDUA**  
Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Mataram,



**Prof. Dr. Andoko, S.T., M.T.**  
NIP. 196508121991031005



**Muhamad Syamsu Iqbal, S.T., M.T., Ph.D**  
NIP. 197202221999031002

Paraf Pihak 1	Paraf Pihak 2
	