



**SURAT PERJANJIAN KEGIATAN**  
**PENELITIAN TERPADU (Percepatan Profesor) DIPA FT**  
**Tahun Anggaran 2024**  
Nomor : 117 /UN10.F07/PN/2024

Pada hari ini Senin tanggal Delapan bulan Juli tahun Dua Ribu Dua Puluh Empat , kami yang bertandatangan dibawah ini :

1. Prof. Ir. Hadi Suyono, ST., MT., Ph.D., IPU., : Fakultas Teknik Universitas Brawijaya, dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Universitas Brawijaya, yang berkedudukan di Jl. Veteran Malang, untuk selanjutnya disebut **PIHAK PERTAMA**.  
ASEAN.Eng.
2. Ir. Ishardita Pambudi Tama, ST., MT., Ph.D., : Dosen Fakultas Teknik Universitas Brawijaya, dalam hal ini bertindak sebagai pengusul dan Ketua Pelaksana **Penelitian Terpadu** Tahun Anggaran **2024** untuk selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.  
IPU., ASEAN Eng

Kedua belah pihak telah bersepakat mengadakan perjanjian pelaksanaan kegiatan penelitian **Terpadu** dengan ketentuan sebagai berikut:

**Pasal 1**

**PIHAK PERTAMA** memberi tugas kepada **PIHAK KEDUA**, dan **PIHAK KEDUA** menerima tugas tersebut, untuk mengkoordinir / melaksanakan kegiatan penelitian **Terpadu** yang berjudul: **Optimisasi keandalan mesin menggunakan metode Reliability Centered Maintenance II**

Dengan susunan Tim Pelaksana sebagai berikut :

- Ketua Tim Pelaksana : Ir. Ishardita Pambudi Tama, ST., MT., Ph.D., IPU., ASEAN Eng
- Anggota
1. Ir. Nasir Widha Setyanto, ST., MT., IPM., ASEAN Eng
  2. Prof. Dr. Ir. Femiana Gagsari Madhil Fitri, ST., MT.
  3. Prof. Dr. Rini Nur Hasanah, ST., M.Sc., IPM., ASEAN Eng
  4. Ir. Oyong Novareza, ST., MT., Ph.D., IPU., ASEAN Eng

**Pasal 2**

1. **PIHAK KEDUA** harus menyelesaikan penelitian yang dimaksud dalam pasal 1 sesuai dengan jadwal yang telah disepakati dalam perjanjian yang ditandatangani oleh kedua belah pihak.
2. **PIHAK KEDUA** harus menyerahkan laporan hasil kegiatan penelitian tersebut disertai **Jurnal** yang **sudah diterbitkan** kepada **PIHAK PERTAMA** sebanyak **1 (satu) eksemplar yang asli** selambat-lambatnya 5 (lima) bulan dari tanggal Surat Perjanjian Pelaksanaan Kegiatan Penelitian.

**Pasal 3**

1. **PIHAK KEDUA** diwajibkan menghasilkan luaran wajib berupa Jurnal Ilmiah/Prosiding Seminar sesuai dengan Peraturan Rektor Universitas No 7 Tahun 2024 tentang Penyelenggaraan dan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat.
2. Laporan hasil kegiatan penelitian yang disebut pada pasal 2, ayat (2) harus memenuhi ketentuan-ketentuan sebagai berikut:
  - a. Ditulis dalam kertas berukuran A4
  - b. Warna sampul/cover biru
  - c. Pada bagian sampul/cover ditulis :

**Dilaksanakan atas biaya Dana DIPA (Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran) Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang berdasarkan Surat Perjanjian Pelaksanaan Penelitian ini.**

#### Pasal 4

1. **PIHAK PERTAMA** memberikan dana pelaksanaan kegiatan penelitian kepada **PIHAK KEDUA** sebesar **Rp. 25.000.000,00** yang dibebankan pada anggaran DIPA. Biaya tersebut sudah termasuk **pajak dan Materai** yang pembayarannya dipotong oleh bagian keuangan pada saat penerimaan
2. Pembayaran dilaksanakan secara bertahap sebagai berikut:
  - a. Tahap I (pertama) 70% sebesar **Rp. 17.500.000,00** setelah Surat Peqanjian ini ditanda tangani oleh kedua belah pihak.
  - b. Tahap II (kedua) 30% sebesar **Rp. 7.500.000,00** setelah **PIHAK KEDUA** menyerahkan laporan kemajuan dan laporan akhir hasil penelitian yang telah dilengkapi dengan paper **Jurnal Ilmiah/Makalah Seminar** sebagai luaran wajib.

#### Pasal 5

Dalam hal pelaksanaan kegiatan penelitian yang tersebut pada pasal 1 **PIHAK KEDUA** tidak dapat menyelesaikan pelaksanaan kegiatan penelitian ini dengan sepenuhnya, maka **PIHAK KEDUA** wajib menunjuk ketua pelaksana pengganti dari anggota peneliti dengan persetujuan **PIHAK PERTAMA**.

#### Pasal 6

Dalam hal **PIHAK KEDUA** tidak dapat melaksanakan perjanjian pelaksanaan kegiatan penelitian ini, maka **PIHAK KEDUA** wajib mengembalikan kepada **PIHAK PERTAMA** dana penelitian yang telah diterimanya.

#### Pasal 7

Hal-hal lain yang belum diatur dalam perjanjian pelaksanaan kegiatan penelitian ini akan ditentukan oleh kedua belah pihak secara musyawarah.

Surat perjanjian pelaksanaan kegiatan penelitian ini dibuat rangkap 3 (tiga), masing-masing satu lembar untuk **PIHAK PERTAMA** dan satu lembar untuk **BAGIAN KEUANGAN**.

**PIHAK PERTAMA**  
Dekan



**Prof. Ir. Hadi Suyono, ST., MT., Ph.D., IPU.,**  
**ASEAN.Eng**  
**NIP.19730520 200801 1 013**

**PIHAK KEDUA**  
Ketua Pelaksana

**Ir. Ishardita Pambudi Tama, ST.,**  
**MT., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.**  
**NIP. 19730819 199903 1 002**



#### Pasal 4

1. **PIHAK PERTAMA** memberikan dana pelaksanaan kegiatan penelitian kepada **PIHAK KEDUA** sebesar **Rp. 25.000.000,00** yang dibebankan pada anggaran DIPA. Biaya tersebut sudah termasuk **pajak dan Materai** yang pembayarannya dipotong oleh bagian keuangan pada saat penerimaan
2. Pembayaran dilaksanakan secara bertahap sebagai berikut:
  - a. Tahap I (pertama) 70% sebesar **Rp. 17.500.000,00** setelah Surat Peqanjian ini ditanda tangani oleh kedua belah pihak.
  - b. Tahap II (kedua) 30% sebesar **Rp. 7.500.000,00** setelah **PIHAK KEDUA** menyerahkan laporan kemajuan dan laporan akhir hasil penelitian yang telah dilengkapi dengan paper **Jurnal Ilmiah/Makalah Seminar** sebagai luaran wajib.

#### Pasal 5

Dalam hal pelaksanaan kegiatan penelitian yang tersebut pada pasal 1 **PIHAK KEDUA** tidak dapat menyelesaikan pelaksanaan kegiatan penelitian ini dengan sepenuhnya, maka **PIHAK KEDUA** wajib menunjuk ketua pelaksana pengganti dari anggota peneliti dengan persetujuan **PIHAK PERTAMA**.

#### Pasal 6

Dalam hal **PIHAK KEDUA** tidak dapat melaksanakan perjanjian pelaksanaan kegiatan penelitian ini, maka **PIHAK KEDUA** wajib mengembalikan kepada **PIHAK PERTAMA** dana penelitian yang telah diterimanya.

#### Pasal 7

Hal-hal lain yang belum diatur dalam perjanjian pelaksanaan kegiatan penelitian ini akan ditentukan oleh kedua belah pihak secara musyawarah.

Surat perjanjian pelaksanaan kegiatan penelitian ini dibuat rangkap 3 (tiga), masing-masing satu lembar untuk **PIHAK PERTAMA** dan satu lembar untuk **BAGIAN KEUANGAN**.

**PIHAK PERTAMA**  
Dekan,



**Prof. Ir. Hadi Suyono, ST., MT., Ph.D., IPU.,**  
ASEAN.Eng  
NIP.19730520 200801 1 013

**PIHAK KEDUA**  
Ketua Pelaksana



**Ir. Ishardita Pambudi Tama, ST.,**  
MT., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 19730819 199903 1 002