

**PENGUKURAN EFEKTIVITAS PADA MESIN  
STAMPING 3000 TON DENGAN PENDEKATAN  
OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS (OEE) DI  
PT. ASKA INDONESIA**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai usulan pembuatan Tugas Akhir  
pada Program Studi Teknik Industri**



**Oleh :**

**ADITYA PANJI SEPTYADI**

**20416226201136**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN

### PENGUKURAN EFEKTIVITAS PADA MESIN STAMPING 3000 TON DENGAN PENDEKATAN *OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS* (OEE) DI PT. ASKA INDONESIA

*Measurement of Effectiveness on A 3000 Ton Stamping Machine Using The  
Overall Equipment Effectiveness (Oee) Approach at PT. Aska Indonesia*

Tugas Akhir diajukan oleh:

**Aditya Panji Septyadi**

**NIM : 20416226201136**

Program Studi Teknik Industri  
Fakultas Teknik  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 17 Desember 2024

Menyetujui:

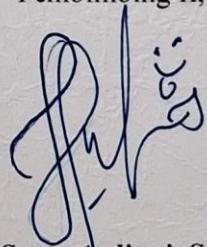
Pembimbing I,



**Ir. Annisa Indah Pratiwi, S.T., M.T.**

NIDN: 0402109003

Pembimbing II,



**Dr. Ir. Sevty Auliani, S.T., M.T.**

NIDN: 0403099401

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGUKURAN EFEKTIVITAS PADA MESIN STAMPING 3000 TON DENGAN PENDEKATAN *OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS* (OEE) DI PT. ASKA INDONESIA

*Measurement of Effectiveness on A 3000 Ton Stamping Machine Using The  
Overall Equipment Effectiveness (Oee) Approach at PT. Aska Indonesia*

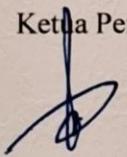
Aditya Panji Septyadi

NIM : 20416226201136

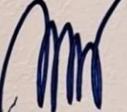
Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi  
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana  
pada Program Studi Teknik Industri  
Fakultas Teknik  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 17 Desember 2024

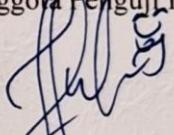
Ketua Pengaji,

  
Ir. Fathurohman, S.Pd.,  
M.T.  
NIDN: 0430078204

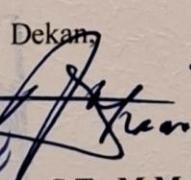
Anggota Pengaji I,

  
Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T.,  
IPM., ASEAN. Eng.  
NIDN: 0419078903

Anggota Pengaji II.

  
Dr. Ir. Septy Auliani,  
S.T., M.T.  
NIDN: 0403099401

Mengetahui:

  
Dekan,  
  
Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPU.  
FAKULTAS TEKNIK  
NIDN: 0430066901

Koordinator Program Studi,

  
Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T., IPM., ASEAN. Eng.  
NIDN: 0419078903

## **LEMBAR PERNYATAAN**

Saya Aditya Panji Septyadi menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Laporan Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul PENGUKURAN EFEKTIVITAS PADA MESIN STAMPING 3000 TON DENGAN PENDEKATAN *OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS (OEE)* DI PT. ASKA INDONESIA beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam laporan Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 17 Desember 2024  
Yang Menyatakan,

Aditya Panji Septyadi