

**RANCANG BANGUN *TOWER MINI CRANE* BERKAPASITAS 300KG
UNTUK KERJA BANGUNAN (PERAWATAN)**



LAPORAN AKHIR

**Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III pada Jurusan Teknik Mesin
Politeknik Negeri Sriwijaya**

**Oleh
Nur Iman Jaya
061930200983**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG 2022**

**RANCANG BANGUN *TOWER MINI CRANE* BERKAPASITAS 300KG
UNTUK KERJA BANGUNAN (PERAWATAN)**



LAPORAN AKHIR

**Disetujui Oleh Dosen Pembimbing Laporan Akhir
Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Sriwijaya**

Pembimbing 1

Dr. Fatahul Arifin, S.T. Dipl. Eng. EPD, M. Eng. Sc

NIP. 197201011998021004

Pembimbing II

Hendradinata, S.T., M.T

NIP. 1986031020190311016

**Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Mesin**

**Ir. Sairul Effendi, M.T.
NIP 196309121989031005**

HALAMAN PENGESAHAN UJIAN LAPORAN AKHIR

Laporan Akhir ini diajukan oleh


Nama : Nur Iman Jaya
NIM. : 061930200983
Konsentrasi Studi : Alat Berat
Judul Laporan Akhir : Rancang Bangun *Tower Mini Crane* Berkapasitas
300kg Untuk Kerja Bangunan (Perawatan)

**Telah selesai diuji,direvisi dan diterima sebagai
Bagian persyaratan yang diperlukan untuk menyelesaikan studi pada
Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Sriwijaya**

Penguji :

Tim

Penguji : 1. Eka Satria M, B.Eng., Dipl.Eng.EPD.,M.T.


(.....)

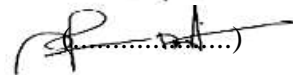
2. Dwi Arnoldi, S.T., M.T.


(.....)

3. Dr. Fatahul Arifin, S.T., Dipl.Eng.EPD.,M.Eng.Sc.(.....)

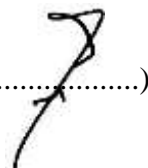


4. Hendradinata, S.T., M.T.


(.....)

Mengetahui :

Ketua Jurusan Teknik Mesin : Ir. Sairul Effendi, M.T.


(.....)

Ditetapkan di : Palembang

Tanggal : 04 Agustus 2022