

**UJI KINERJA DAN UJI KELAYAKAN EKONOMI ALAT  
PEMOTONG SINGKONG ERGONOMIS**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh Gelas Sarjana (S1)  
Program Studi Teknik Industri

Oleh:

**DOROJATUS SALIM SURYANTORO**

**NIM: 17416226201176**



**FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG  
2022**

## LEMBAR PERSETUJUAN

### UJI KINERJA DAN UJI KELAYAKAN EKONOMI ALAT PEMOTONG SINGKONG ERGONOMIS

*Performance Test and Economic Feasibility Test Ergonomic Cassava Cutting  
Tools*

Tugas Akhir diajukan oleh:  
**Dorojatus Salim Suryantoro**  
**NIM: 17416226201176**  
Program Studi Teknik Industri  
Fakultas Teknik  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 14 Maret 2022

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

  
**Nana Rahdiana, S.T., M.T.**  
**NIDN. 0417037903**

Dosen Pembimbing II

  
**Septy Auliani, S.T., M.T.**  
**NIDN. 0403099401**

## LEMBAR PENGESAHAN

### UJI KINERJA DAN UJI KELAYAKAN EKONOMI ALAT PEMOTONG SINGKONG ERGONOMIS

*Performance Test and Economic Feasibility Test Ergonomic Cassava Cutting  
Tools*

NIM : 17416226201176

Dorojatus Salim Suryantoro

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

Karawang, 14 Maret 2022

Penguji I,



Ir. Dicky Suryapranatha S.T.,M.T.,IPM.  
NIDN. 0414097804

Penguji II,



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

Mengetahui,

Dekan,



Ir. Ade Sunara, S.T., M.M. IPM.  
NIDN. 0430066901

Koordinator Program Studi



Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T. IPM.  
NIDN. 0419078903

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Mahasiswa Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik UBP Karawang yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dorojatus Salim Suryantoro

NIM : 17416226201176

Judul TA : Uji Kinerja Dan Uji Kelayakan Ekonomi Alat Pemotong Singkong Ergonomis

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tugas Akhir (TA) yang saya susun tidak melakukan plagiat dari karya tulis orang lain yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai dengan peraturan yang berlaku, saya siap menanggung sanksi yang diberikan jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini.

Karawang, 14 Maret 2022

Yang Menyatakan,



Dorojatus Salim Suryantoro

NIM. 17416226201176