## PERANCANGAN MESIN PENGUPAS DAN PEMARUT SINGKONG DENGAN KAPASITAS 4,8 kg/menit

Disusun oleh:

Firman Permana

B1051511RB2101

Menyetujui,

Pembimbing

Cecep Deni Mulyadi, S.ST., MT.

Penguji I

Penguji II

Drs. H. Uum Sumirat., M.Pd., MT

Asep Lukman, ST., MT

Mengetahui, Ketua Jurusan Teknik Mesin

Wisnu Wijaya, S.T., MT

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul : "PERANCANGAN MESIN PENGUPAS DAN PEMARUT SINGKONG", dibuat untuk melengkapi persyaratan kurikulum program Sarjana Teknik Mesin Universitas Sangga Buana YPKP Bandung (USB-YPKP) guna memperoleh gelar Sarjana Teknik (ST) pada bidang studi teknik mesin.

Skripsi ini dapat disetujui dan di terima setelah melalui ujian skripsi dan perbaikan yang di perlukan.

Demikian untuk diketahui dan di pergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 26 Oktober 2019

Menyetujui

Pembimbing

Cecep Deni Mulyadi, S.ST., MT.

Mengetahui

Ketua Jurusan Teknik Mesin

Wisnu Wijaya, S.T., MT

## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS

Yang bertanda tangan dibawah ini:

**NPM** 

: B1051511RB2101

Nama

: Firman Permana

Program Studi

: Teknik Mesin

Alamat

: Kp. Ciburuy, Rt 02/Rw 12, Desa Citalem,

Kecamatan Cipongkor, Kabupaten Bandung

Barat.

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir yang saya buat dengan judul "PERANCANGAN MESIN PENGUPAS DAN PEMARUT SINGKONG DENGAN KAPASITAS 4,8 kg/menit' adalah asli tidak menjiplak (plagiat) dan belum pernah dipublikasikan dimanapun dan dalam bentuk apapun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dan tekanan dari pihak manapun. Apabila dikemudian hari ternyata ada pihak lain yang mengklaim judul dan isi tugas akhir ini atau saya memberi keterangan palsu maka saya bersedia kelulusan saya dari program studi teknik mesin dibatalkan.

Dibuat di

: Bandung

**Tanggal** 

: 26 Oktober 2019



NPM: B1051511RB2101