

LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
RANCANG MESIN LASER GERAK AKSIS UNTUK PROSES
ENGRAVING ATAU CUTTING

Design Axis Motion Laser Machine for Engraving or Kating Processing

Disusun oleh :

BISMI RAMDANI NUGRAHA

2115197005


Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir Program S1 Teknik Mesin

Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP


Bandung, 01 Oktober 2021

Disahkan oleh :

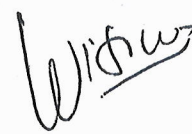
Dosen Penguji I


Cecep Deni Mulyadi., ST., MT
NIDN:0412058804

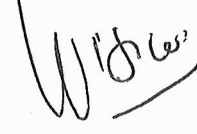
Dosen Penguji II


Asep Lukman., ST., MT
NIDN: 0407077502

Dosen Pembimbing


Wisnu Wijaya., ST., MT
NIDN:0420117101

Ketua jurusan


Wisnu Wijaya., ST., MT
NIDN:0420117101

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Nama : Bismi Ramdani Nugraha
NPM : 2115197005
Alamat : Jl. Murhadi gg. Pa omo No. 23 Rt. 01 Rw. 02 Kec.
Lembang Kab. Bandung Barat, 40391
No. Telp/Hp : +6281331469020
E-mail : bismiramdani@rocketmail.com

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan karya orisinal saya sendiri, dengan judul :

RANCANG MESIN LASER GERAK AKSIS UNTUK PROSES ENGRAVING ATAU CUTTING

Design axis Motion Laser Machine for Engraving or Cutting Processing

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap kejujuran akademik atau etika keilmuan dalam karya ini, atau ditemukan bukti yang menunjukkan ketidak aslian karya ini.



Bandung, 01 Oktober 2021



Bismi Ramdani Nugraha

NPM 2115197005