



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS TANJUNGPURA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Prof. Dr. Hadari Nawawi Pontianak 78124
Telpon (0561) 740186
Email : fi@untan.ac.id Website : teknik.untan.ac.id

HALAMAN PENGESAHAN

OPTIMASI PARAMETER PROSES TERHADAP GEOMETRIS DIMENSI DAN UJI
TARIK PADA PROSES CETAK 3D PRINTING BERBAHAN *POLYETHYLENE
TEREPHTHALATE (PET)* MENGGUNAKAN METODE TAGUCHI

Program Studi Sarjana Teknik Mesin
Jurusan Teknik Mesin

Oleh:
Agil Hendrawan
NIM. D1131181009

Telah dipertahankan di depan penguji skripsi pada 30 Januari 2023 dan diterima sebagai
salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana,

Susunan penguji skripsi

Ketua,

Gita Suryani Lubis, S.T., M.T.
NIP.199009232019032021

Penguji Utama,

Muhammad Avanto, S.T., M.T.
NIDN. 0021109004

Sekretaris,

Romario A. Wicaksono, S.T., M.Eng
NIP.199407152019031010

Penguji Pembantu,

Ir. Muhammad Taufiqurrahman, S.T., M.T. IPM
NIP.198206032014041001



Pontianak, 30 Januari 2023
Dekan,

Dr.-Ing. Ir. Slamet Widodo, M.T., IPM
NIP.1967122319922031002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS TANJUNGPURA

FAKULTAS TEKNIK

Jalan Prof. Dr. Hadari Nawawi Pontianak 78124

Telpon (0561) 740186

Email : ft@untan.ac.id Website : teknik.untan.ac.id

SURAT KETERANGAN SELESAI PENULISAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini Dosen Pembimbing Utama dan Dosen Pembimbing Pendamping pada penulisan skripsi yang berjudul "**Optimasi Parameter Proses Terhadap Geometris Dimensi Dan Uji Tarik Pada proses Cetak 3D Printing Berbahan Polyethylene Terephthalate (PET) Menggunakan Metode Taguchi** " yang ditulis oleh Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.

Nama : Agil Hendrawan
NIM : D1131181009
Program Studi : Teknik Mesin
Jurusan : Teknik Mesin
Konsentrasi : Manufaktur

Demikian ini menerangkan bahwa Mahasiswa tersebut telah menyelesaikan penulisan skripsinya.

Pontianak, 30 Januari 2023

Pembimbing utama,

Gita Suryani Lubis, S.T., M.T.
NIP.199009232019032021

Pembimbing pembantu

Romario A. Wicaksono, S.T., M.Eng
NIP.199407152019031010