



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

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawawi Pontianak 78124 Ph. (0561) 740186 Email: teknik.untan.ac.id

HALAMAN PENGESAHAN

IDENTIFIKASI LIMBAH PELUMAS BEKAS KENDARAAN BEMOTOR RODA  
2 DAN 4 DI KOTA PONTIANAK

Program Studi Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota  
Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota

Oleh:

NATALIA URSULA  
NIM. D1091181013

Telah dipertahankan didepan Penguji Skripsi pada tanggal 4 Oktober 2022 dan  
diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana

Susunan Penguji Skripsi:

Pembimbing Utama : Dr. Ars. Ely Nurhidayati, S.T., M.T.  
(NIP 19850218 2019 03 2009)  
Pembimbing Pendamping : Dr. Ir. Gusti Zulkifli Mulki, DEA.  
(NIP 19580215 1985 03 1002)  
Penguji Utama : Agustiah Wulandari, S.T., M.T.  
(NIP. 19890817 2014 04 2001)  
Penguji Pendamping Pertama : Meta Indah Fitriani, S.T., M.Sc.  
Penguji Pendamping Kedua : Firsta Rekayasa Hernovianty, S.T., M.T.  
(NIP. 19871102 2014 04 2001)

Pontianak, 4 Oktober 2022

Wakil Dekan Bidang Akademik



Dr. Ir. R.M. Rustamaji, M.T., IPU.  
NIP. 19680116 1994 03 1003

Dr.-Ing. Ir. Slamet Widodo, M.T., IPM.  
NIP. 19671223 1992 03 1002