



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

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PERENCANAAN INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL)  
PADA INDUSTRI PEMBUATAN TAHU SKALA KECIL  
(STUDI KASUS: PABRIK TAHU KUMPAI KECIL, KABUPATEN KUBU RAYA)**

Program Studi Sarjana Teknik Lingkungan  
Jurusan Teknik Lingkungan

Oleh:

**AGNES CYNTHIA SIRAIT**  
**NIM. D1051171016**

Telah dipertahankan di depan Penguji Skripsi pada tanggal 29 Juli 2022  
dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana.

Susunan Penguji Skripsi:

Ketua,

Isna Apriani, S.T., M.Si.  
NIP. 197704152005012001

Penguji Utama,

Dr. Arifin, S.T., M.Eng.Sc.  
NIP. 197210281998031005

Sekretaris,

Suci Pramadita, S.T., M.T.  
NIP. 198904082015042003

Penguji Pendamping,

Yulisa Fitrianiingsih, S.T., M.T.  
NIP. 198307122008012008

Pontianak, 29 Juli 2022



Dr. rer. nat. Ir. W.M. Rustamaji, M.T., IPU  
NIP. 196801161994031003