



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

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawawi Pontianak 78124 Telp. (0561) 740186  
Email: [ft@untan.ac.id](mailto:ft@untan.ac.id) Website: <http://teknik.untan.ac.id>

HALAMAN PENGESAHAN

PENERAPAN ALGORITMA SKIPJACK UNTUK PENYANDIAN FILE  
MULTI FORMAT

Program Studi Sarjana Informatika  
Jurusan Informatika

Oleh:

Hakim Fajar  
NIM D1042151001

Telah dipertahankan di depan Penguji Skripsi pada tanggal 26 Juli 2022 dan  
diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana.

Susunan Penguji Skripsi:

Ketua,

M. Azhar Irwansyah, S.T., M.Eng.  
NIP 198506062008121002

Penguji Utama,

Heri Priyanto, S.T., M.T.  
NIP 197504122003121001

Sekretaris,

Anggi Srimurdianti S., S.T., M.T.  
NIP 198604302012122002

Penguji Pendamping,

Haried Novriando, S.Kom., M.Eng.  
NIP 198611132020121005



Pontianak, 8 Agustus 2022

Dekan

Dr. rer. mat. Ir. R. M. Rustamaji, M.T., IPU.  
NIP 196801161994031003