

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

***ROBUST WATERMARKING UNTUK CITRA MEDIS PADA DOMAIN
DISCRETE WAVELET TRANSFORM MENGGUNAKAN DEKOMPOSISI
MATRIKS DENGAN PARTICLE SWARM OPTIMIZATION***

***(ROBUST WATERMARKING FOR MEDICAL IMAGE IN DISCRETE
WAVELET TRANSFORM DOMAIN USING MATRIX DECOMPOSITION
WITH PARTICLE SWARM OPTIMIZATION)***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Buku Tugas Akhir

Program Studi Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh:

REFSI RESANDY

1101170483

Bandung, 19 Februari 2024

Pembimbing I



Dr. RITA PURNAMASARI S.T., M.T.

NIP. 10860010

Pembimbing II



RATRI DWI ATMAJA S.T., M.T.

NIP. 10870048