

**SIMULASI MATLAB PADA DETEKSI PENYAKIT GIGI
GRANULOMA MENGGUNAKAN *PRINCIPAL COMPONENT
ANALYSIS* DAN *S-TRANSFORM* MELALUI RADIOGRAF
PERIAPIKAL DENGAN METODA *RADIAL BASIS FUNCTION***

*MATLAB SIMULATION ON DETECTION OF GRANULOMA DENTAL DISEASE
USING PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS AND S-TRANSFORM FROM
PERIAPICAL RADIOGRAPH WITH RADIAL BASIS FUNCTION METHOD*

TUGAS AKHIR

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
pada Program Studi Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro
Universitas Telkom

Oleh :

Nurita Amalina

1101100115



**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2014**