

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**PURWARUPA DETEKSI PULPITIS MELALUI PERIAPIKAL
RADIOGRAF DENGAN TEKNIK SEGMENTASI CITRA
MENGUNAKAN METODE
*MULTI DIRECTION GRADIENT VECTOR FLOW***

*(Prototype Pulpitis Detection via Radiograph Periapical with Image Segmentation
Technique by Using Multi Direction Gradient Vector Flow Method)*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program SI Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

Primadie Anandhias Putra

1101120108

Bandung, 22 Juni 2016

Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. Ir. Bambang Hidayat, DEA

NIP . 07510368-3

ok Pembimbing II



Prof. Dr. Drg. Suhardjo, MS. SpRKG (K)

NIP. 19510915198103-1-001