

**Lembar Pengesahan**

***Analytical Processing pada Graph Dataset dengan Metode Graph  
OLAP Framework***

***Analytical Processing on Graph Dataset with Graph OLAP  
framework Methodology***

**Ilham Kamil Noviandi  
1103080050**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

**Departemen Informatika  
Universitas Telkom**

**Bandung,  
Menyetujui,**

**Pembimbing I**



**Kemas Rahmat S. W., S.T, M.Eng.  
NIP: 0683035-1**

**Pembimbing II**



**Gede Agung A. W., S.Kom, M.T.  
NIP: 14871302-1**