LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN ANALISIS OUTLIER UNTUK PENGELOMPOKKAN JURNAL ILMIAH MENGGUNAKAN METODE HIERARCHICAL CLUSTERING DAN K-MEANS DI LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA-LIPI

VALENTINUS SILALAHI
NIM. 10109615

Telah disetujui dan disahkan di Bandung sebagai Tugas Skripsi pada tanggal :

19 Agustus 2015

Menyetujui,

Pembimbing

Dian Dharmayanti, S.T.,M.Kom
NIP.41277006005

Dekan Fakultas
Teknik dan Ilmu Komputer

Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir., M.Sc.
NIP. 412770015

Ketua Program Studi
Teknik Informatika

Irawan Afrianto, S.T., M.T.
NIP. 41277006009