LEMBAR PENGESAHAN

PERBANDINGAN METODE EKSTRAKSI CIRI ROUGH SETS-K-MEANS DAN K-MEANS PADA KASUS OPTIMASI PENGENALAN SUARA

GELAR BUDIDARMA DJAMAL
NIM. 10112837

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

Bandung, 3 Maret 2017

Menyetujui,

Pembimbing

Ednawati Rainarli S.Si., M.Si.
NIP.41277006125

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