ANALISIS DETEKSI TIPE SUARA PADA PRIA DAN WANITA MENGGUNAKAN METODE MEL-FREQUENCY CEPSTRAL COEFFICIENT DAN KLASIFIKASI SUPPORT VECTOR MACHINE MULTI-KELAS ONE-AGAINST-ALL

Analysis of Man and Woman Voice Type Detection Using Mel-Frequency Cepstral Coefficient Method and One-Against-All Multiclass Support Vector Machine Classification

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Program Studi Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi
Institut Teknologi Telkom

Disusun oleh :

RENI DWIFEBRIANTI

111090128

INSTITUT TEKNOLOGI
TELKOM

FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM

BANDUNG

2013