

## LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nama : Robi Maulana  
NIM : 2011-81-015  
Program Studi : Teknik Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Judul Tugas Akhir : Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Beasiswa Mahasiswa Universitas Esa Unggul Menggunakan Metode SAW  
(*Simple Additive Weighting*)

Tugas Akhir ini telah disetujui dan diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer, Jenjang pendidikan Strata-1 Program studi Teknik Informatika.

Jakarta, September 2015

Disetujui Oleh,

**Dr. Ir Husni S, Sastramihardja, M.T**

Dosen Pembimbing I

**Kundang Karsono, Ir, MMSI**

Dosen Pembimbing 2

Mengetahui,

**Bambang Irawan, S.Kom, M.Kom**

Ka.Prodi Teknik Informatika

**Dr. Ir Husni S, Sastramihardja, M.T**

Dekan Fakultas Ilmu Komputer

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG

Nama : Robi Maulana  
NIM : 2011-81-015  
Program Studi : Teknik Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Judul Tugas Akhir : Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Beasiswa Mahasiswa Universitas Esa Unggul Menggunakan Metode SAW (*Simple Additive Weighting*)

Tugas akhir ini telah disetujui dan diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer, jenjang pendidikan Strata-1 Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Esa Unggul.

Jakarta, September 2015

Disetujui oleh,

Penguji I : Kundang Karsono, Ir, MMSI :  
Penguji II : Bambang Irawan, S.Kom, M.Kom :  
Penguji III : Ir. Budi Tjahjono, M.Kom :

Mengetahui,

Bambang Irawan , S.Kom, M.Kom

Koordinator Tugas Akhir

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Robi Maulana  
NIM : 2011-81-015  
Program Studi : Teknik Informatika

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini adalah murni hasil karya saya, apabila saya melihat hasil karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenakan sanksi pembatalan Tugas Akhir ini, apabila terbukti melakukan tindakan plagiat.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Robi Maulana

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Allah SWT Yang Maha Kuasa yang dengan ijin-Nya lah penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul **“SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMAAN BEASISWA MAHASISWA UNIVERSITAS ESA UNGGUL MENGGUNAKAN METODE SAW (SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING)”**.


Adapun maksud dan tujuan penulisan tugas akhir ini adalah untuk melengkapi salah satu persyaratan akademik bagi setiap mahasiswa Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul untuk dapat menyelesaikan pendidikan Strata 1 (S1).

Namun saya telah berusaha sesuai kemampuan untuk dapat menyajikan sebuah karya tulis yang bermanfaat bagi khalayak umum. Oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca sangat penulis harapkan. Tugas akhir ini sendiri merupakan hasil kumpulan dan olahan dari berbagai sumber.

Ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam proses penyusunan laporan kerja praktek ini, saya yakin bantuan dan perhatian yang telah diberikan tidak dapat dihitung dengan materi. Saya do'akan semoga semua pihak yang telah memberikan masukan baik tenaga dan pikiran di dalam penulisan ini selalu diberikan kemudahan dan kelancaran oleh Tuhan Yang Maha Esa.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua yang selalu memberikan Doa, Perhatian, Dukungan dan Cinta serta Dorongannya untuk tetap semangat berusaha.
2. Bapak Bambang Irawan, S.Kom, M.Kom selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika.
3. Bapak Dr. Ir. Husni S. Sastramihardja, M.T selaku pembimbing 1

- 
4. Bapak Kundang Karsono Ir, MMSI selaku pembimbing 2
  5. Ibu Heriyanti Selaku Kepala Bagian Beasiswa yang telah membantu dalam penelitian dan pengumpulan data.
  6. Dan semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

Akhir kata semoga tugas akhir ini bermanfaat dan masukkan bagi yang membaca dan yang memerlukannya terutama untuk diri penulis sendiri.

Jakarta, September 2015

Robi Maulana

Universitas  
**Esa Unggul**