



**SIMULASI SIMULASI PENYEBARAN WILAYAH BANJIR DI JAKARTA
BARAT DARI TAHUN 2004-2013 MENGGUNAKAN ADOBE FLASH CS5
PROFESIONAL**

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

TRİYANA
41509110027

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA
2014



**SIMULASI SIMULASI PENYEBARAN WILAYAH BANJIR DI JAKARTA
BARAT DARI TAHUN 2004-2013 MENGGUNAKAN ADOBE FLASH CS5
PROFESIONAL**

Laporan Tugas Akhir

Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Komputer

TRIYANA
41509110027

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS MERCUBUANA
JAKARTA
2014

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

NIM : 41509110027

NAMA : TRIYANA

Judul Skripsi : **SIMULASI PENYEBARAN WILAYAH BANJIR DI JAKARTA
BARAT DARI TAHUN 2004-2013 MENGGUNAKAN ADOBE FLASH
CS5 PROFESIONAL**

Menyatakan bahwa skripsi tersebut diatas adalah hasil karya saya sendiri dan bukan plagiat. Apabila ternyata ditemukan dalam skripsi saya terdapat unsur plagiarisme, maka saya siap mendapatkan sanksi akademis yang terkait dengan hal tersebut.

Jakarta, 4 Juli 2014



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Triyana

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

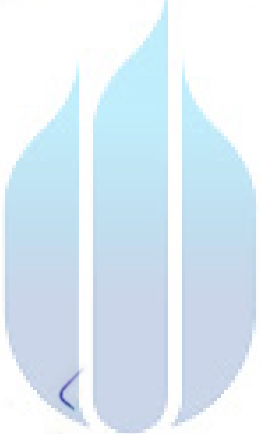
NIM : 41509110027

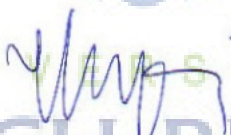
NAMA : TRIYANA

Judul Skripsi : **SIMULASI PENYEBARAN WILAYAH BANJIR DI JAKARTA
BARAT DARI TAHUN 2004-2013 MENGGUNAKAN ADOBE FLASH
CS5 PROFESIONAL**

Telah diperiksa dan disetujui sebagai Laporan Tugas Akhir

Jakarta, 4 Juli 2014

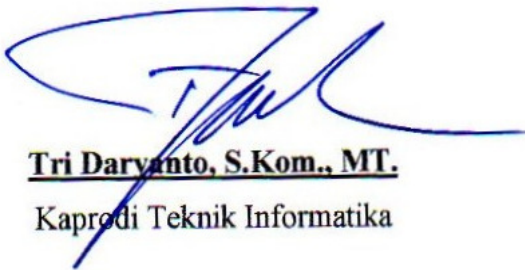



Dr. Ir. Elivani
Pembimbing



Sabar Rudiarto, S.Kom., M.Kom.

Koordinator Tugas Akhir



Tri Daryanto, S.Kom., MT.

Kaprodi Teknik Informatika

KATA PENGANTAR

Pertama-tama penulis panjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT, karena rahmat serta karunia-Nya lah penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“SIMULASI PENYEBARAN WILAYAH BANJIR DI JAKARTA BARAT DARI TAHUN 2004-2013 MENGGUNAKAN ADOBE FLASH CS5 PROFESIONAL”** tepat pada waktu yang telah ditentukan, walaupun tidak sedikit kesulitan yang dihadapi oleh penulis.

Adapun penyusunan skripsi ini dibuat dalam rangka memenuhi salah satu syarat mutlak untuk menyelesaikan program studi Teknik Informatika jenjang Strata Satu (S1) di Universitas Mercu Buana.

Harapan dari penulis, semoga skripsi ini bermanfaat baik bagi yang berkepentingan maupun bagi masyarakat umum juga Civitas Akademik Universitas Mercu Buana.

Penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam memperlancar terselesaikannya tulisan akhir ini, antara lain:

- 1 Ibu Dr.Ir Eliyani selaku pembenri ide dan dosen pembimbing.
- 2 Bapak Tri Daryanto, S.Kom., M.T.selaku Ka.Prodi Teknik Informatika.
- 3 Bapak Sabar Rudiarto, S.Kom., M.Kom selaku SeKa.Prodi Teknik Informatika.
- 4 Orang tua, Mbak, Mas, keponakan-keponakan serta teman-teman Teknik Informatika Mercubuana, teman-teman kantor yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang sudah memberi dukungan.

Penulis menyadari bahwa teknik penyajian dalam tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Semoga tugas akhir ini dapat membantu kita dalam melengkapi semua ilmu yang telah kita dapatkan selama duduk di bangku perkuliahan dan di dalam masyarakat, amin.

Jakarta, 4 Juli 2014

Penulis