

**PENERAPAN ALGORITMA DIJKSTRA PADA APLIKASI SISTEM  
INFORMASI GEOGRAFIS PARIWISATA DI KABUPATEN BANGKA  
SELATAN BERBASIS WEB**

**SKRIPSI**



**ANGGUN SAPUTRA**

**1311500087**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

**ATMA LUHUR  
PANGKALPINANG**

**2017**

**PENERAPAN ALGORITMA DIJKSTRA PADA APLIKASI SISTEM  
INFORMASI GEOGRAFIS PARIWISATA DI KABUPATEN BANGKA  
SELATAN BERBASIS WEB**

**Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Komputer**

**SKRIPSI**



**Anggun Saputra**

**1311500087**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
ATMA LUHUR  
PANGKALPINANG**

**2017**



## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NIM : 1311500087

Nama : Anggun Saputra

Judul Skripsi : PENERAPAN ALGORITMA DIJKSTRA PADA  
APLIKASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS  
PARIWISATA DI KABUPATEN BANGKA SELATAN  
BERBASIS WEB

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir saya adalah **HASIL KARYA SENDIRI, TIDAK MEMBELI, TIDAK MEMBAYAR PIHAK LAIN UNTUK MEMBUATKAN, DAN BUKAN PLAGIAT**. Apabila ternyata ditemukan didalam Laporan Tugas Akhir saya terdapat unsur diatas, maka saya siap untuk mendapatkan sanksi akademik yang terkait dengan hal tersebut.

Pangkalpinang, 19 Juli 2017

  
(Anggun Saputra)

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PENERAPAN ALGORITMA DIJKSTRA PADA APLIKASI SISTEM  
INFORMASI GEOGRAFIS PARIWISATA DI KABUPATEN BANGKA  
SELATAN BERBASIS WEB

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

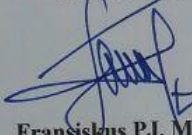
Anggun Saputra  
1311500087

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada Tanggal 10 Agustus 2017

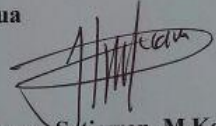
Susunan Dewan Penguji  
Anggota

  
R. Burham Isnanto F., S.Si, M.Kom  
NIDN. 0224048003

Dosen Pembimbing

  
Fransiskus P.J, M.Kom  
NIDN. 0201069102

Ketua


  
Yohanes Setiawan, M.Kom.  
NIDN. 0219068501

Kaprodi Teknik Informatika

  
R. Burham Isnanto F., S.Si, M.Kom  
NIDN. 0224048003

Skripsi ini telah diterima dan sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 10 Agustus 2017

KETUA STMIK ATMA LUHUR PANGKALPINANG

  
Prof. Dr. Moedjiono, M.Sc

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur Alhamdulillah kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat dan karuniaNya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan jenjang pendidikan Strata Satu (S1) pada Program Studi Teknik Informatika STMIK Atma Luhur.

Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa laporan skripsi ini takkan terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah menciptakan dan memberikan kehidupan di dunia.
2. Bapak dan Ibu tercinta yang telah mendukung penulis baik spirit maupun materi.
3. Bapak Drs. Djaetun HS yang telah mendirikan Atma Luhur.
4. Bapak Prof. Dr. Moedjiono, M.Sc., selaku Ketua STMIK Atma Luhur.
5. Bapak R.Burham Isnanto Farid, S.Si., M.Kom. selaku Kaprodi Teknik Informatika.
6. Bapak Fransiskus Panca Juniawan, M.Kom. selaku dosen pembimbing.
7. Saudara dan sahabat-sahabatku terutama kawan-kawan angkatan 2013 yang telah memberikan dukungan moral untuk terus menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa laporan skripsi ini masih jauh dari sempurna., karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati.

Semoga Tuhan yang Maha Esa membalas kebaikan dan selalu mencurahkan hidayah serta taufikNya, Amin.

Pangkalpinang, 19 Juli 2017

Penulis

