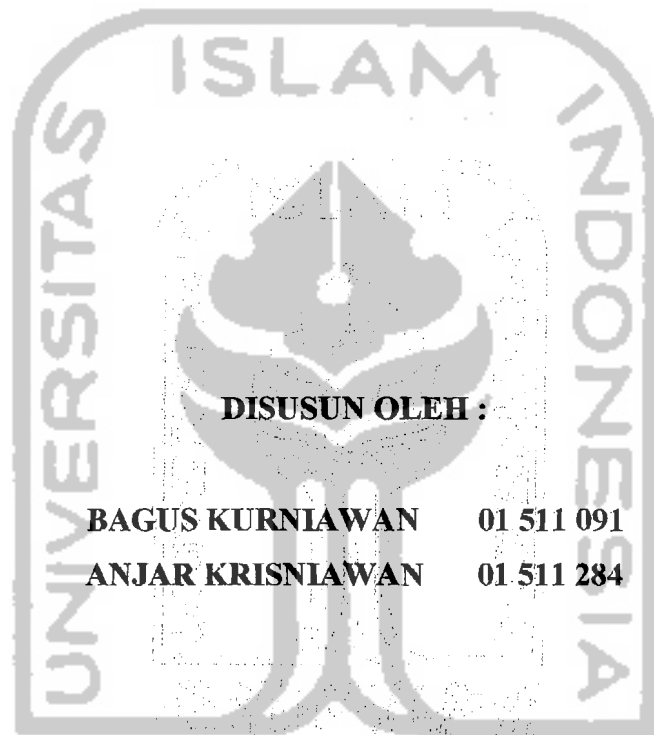


LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**PERBANDINGAN KARAKTERISTIK MARSHALL ANTARA
CAMPURAN BETON ASPAL YANG MENGGUNAKAN
AGREGAT ASAL CEPU DAN CLERENG**



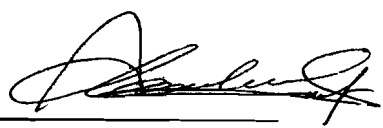
DISUSUN OLEH :

BAGUS KURNIAWAN 01 511 091

ANJAR KRISNIAWAN 01 511 284

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Ir. Subarkah, MT
Dosen Pembimbing


Tanggal : 18-11-2005

MOTTO

“...Allah meninggikan orang yang beriman diantara kamu dan orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat...”

(QS. Al Mujaadilah 58 : 11)

“...Bacalah dengan nama Tuhanmu Yang menciptakan, Dia telah Menciptakan manusia dari segumpal darah. Bacalah, dan Tuhanmulah Yang Paling Pemurah, Yang mengajar dengan perantara kalam. Dia mengajarkan kepada manusia apa-apa yang tidak diketahuinya...”

(Qs. Al Alaq 96 : 1-5)

“...Kegagalan adalah keberhasilan yang tertunda...”

“...Akan lebih baik adalah orang yang berani menghadapi kenyataan daripada berlari dari kenyataan, meskipun kenyataan itu pahit...”

“...Hari ini harus lebih baik dari kemarin, hari esok harus lebih baik dari hari ini...”

KUPERSEMBAHKAN UNTUK:

Allah SWT dan Nabi Muhammad SAW

Papah Drs. H. M. Yusran dan Ibu Hj. Sugiati

Mba' Agustina Primasari, S.kom

Mba' Dwi Devianti, ST

Abang Dody Hermawan, SE

Abang M. Fahrizal

Kubaci Emaka R, Barus, yang selalu memberi motivasi

dan setia menunggu sampai saat ini...

Semua yang ada dan akan selalu ada diahatiku...

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

Bagus Kurniawan

PERSEMBAHAN

"..Allah swt atas berkah dan rahmat-Nya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.."

"..Nabi Muhammad saw, atas ke Islam an kami dan semangat perjuangan tanpa henti.."

"..Ayahanda Ismari dan Ibunda Aminah Merry atas bimbingan dan dukungan, baik spiritual maupun materi.."

"..mbak Ninik dan Ririn, keponakanku nugroho dan heidar majid, dan kel. Besar ISMARI.."

"..My lovely Martha Sari W. yang selalu setia menunggu dan memberi semangat dari awal sampai terselesaikan skripsi ini.."

**"..Pondok Djono Solution (Pram, Rinta, Anang, Rico, Devid),
Kismana, A'at, Angga&Rindra, Erwan&Raven,
Wahid&Supra, Asrofi&Iwan, Budi, Crispi, Bertha, Eko,
Temen kost plemburan (Manik, Maulana, Aji, Andi, Yusron,
Ipul, Khaniv, Pungky, Yudha, Doni, Bagas, Kunciung,
Mashuri, Ijal dll.), Temen Bola '01&FTSP, dan temen2 lain
yang tidak bisa disebutkan satu persatu, dan terima kasih
atas segala dukungan dan dorongan semangatnya
(persahabatan tanpa akhir).."**


Anjar K.

5. Bapak Drs.H.M. Yusran dan Ibu Hj. Sugiati selaku Orang Tua dari Bagus Kurniawan, yang telah banyak mengorbankan waktu, materi, serta bimbingan dan dukungannya.
6. Bapak Ismari dan Ibu Aminah Merry selaku Orang Tua dari Anjar Krisniawan, yang telah banyak mengorbankan waktu, materi, serta bimbingan dan dukungannya.
7. Seluruh pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung.

Semoga seluruh amal dan kebaikan yang diberikan dapat diterima dan mendapatkan ridho dari Allah SWT.

Penyusun menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini belum sempurna karena masih banyak kekurangan. Oleh karena ini, dalam kesempatan ini Penyusun mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan ini. Penyusun berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Jogjakarta, Oktober 2005

Penyusun,