

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr, wb

Alhamdulillah, atas kehendak Allah SWT sehingga dengan rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul ” Pengaruh penambahan ijuk sebagai perkuatan dan kapur sebagai bahan stabilisator pada tanah lempung untuk *subgrade* jalan.”.

Tugas Akhir ini tak lepas dari bantuan berbagai pihak, baik secara fisik maupun moril, langsung maupun tak langsung. Untuk ini ijinilah penulis memberikan penghargaan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penyelesaian Tugas Akhir ini.

Dengan ketulusan dan kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih kepada

1. Bapak Prof. Ir. H. Widodo, MSCE, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan , Universitas Islam Indonesia,
2. Bapak DR. Ir Edy Purwanto, CES, DEA, selaku Dosen Pembimbing I dan Penguji,
3. Bapak Ir. Akhmad Marzuko, MT, selaku Dosen Pembimbing II dan Penguji,
4. Bapak Ir. Ibnu Sudarmadji, MS selaku Dosen Tamu dan Penguji,
5. Bapak Ir. H. Munadhir, MS, selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia,
6. Bapak Ir. A. Halim Hasmar, MT, selaku kepala Laboratorium Mekanika Tanah Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia,

7. Bapak Sugiyana dan Mas Yudi, selaku Staf Laboratorium Mekanika Tanah Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia,
8. Semua pihak yang telah membantu penulis dari awal hingga akhir penyusunan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih kurang sempurna, oleh karena itu penulis berharap saran dan kritik yang sifatnya membangun akan penulis terima dengan tangan terbuka.

Semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak pada umumnya dan bagi mahasiswa Teknik Sipil pada khususnya.

Wassalamu'alaikum wr, wb.

Yogyakarta, Agustus 2004

Penulis

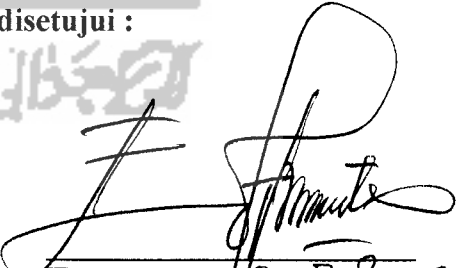
**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS PENAMBAHAN IJUK SEBAGAI PERKUATAN
DAN KAPUR SEBAGAI BAHAN STABILISATOR
PADA TANAH LEMPUNG UNTUK *SUBGRADE* JALAN**

*Diajukan Guna Memenuhi Syarat Dalam Rangka Meraih Derajat Sarjana Pada
Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan
Universitas Islam Indonesia
Yogyakarta*



DR. Ir. Edy Purwanto, CES, DEA
Dosen Pembimbing I


Tanggal : 26.08.2004 .

Ir. Akhmad Marzuko, MT
Dosen Pembimbing II


Tanggal : 26 . 8 . 2004