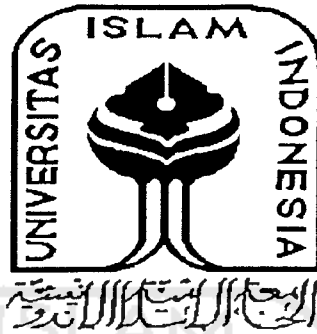


LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

PENGARUH KELANGSINGAN TERHADAP KUAT TEKAN
KAYU BANGKIRAI, KRUING DAN MERANTI



Disusun oleh :

TOTOK ANDI PRASETYO

No. Mhs. : 96 310 188

TRIONO

No.Mhs. : 93 310 097

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

IR. H.M. SAMSUDIN, MT

Dosen Pembimbing I

IR. FATKHURROHMAN N, MT

Dosen Pembimbing II

Tanggal : 05/4-01

Tanggal : 05/9-2011.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahiim

Assalaamu'alaikum Wr.Wb

Semoga keberkatan, rahmat dan hidayah Allah SWT pada kita semua. Shalawat dan salam semoga selalu tercurah pada junjungan Nabi Muhammad SAW.

Tugas akhir yang disusun ini adalah suatu studi laboratorium yang berjudul “ **Pengaruh Kelangsingan Terhadap Kuat Tekan Kayu Bangkirai, Kruing dan Meranti** “. Penelitian ini dilaksanakan di Laboratorium Bahan Konstruksi Teknik dan Laboratorium Struktur, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta, baik dalam pembuatan benda uji dan pelaksanaan pengujian.

Atas terselesaikannya tak lupa diucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Ir. H. Samsudin, MS. Selaku Dosen Pembimbing I, yang telah memberi saran dan pengarahan dalam Tugas Akhir ini
2. Bapak Ir. Fatkhurrohman N, MT. Selaku Dosen Pembimbing II dan selaku Kepala Laboratorium Struktur Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, yang telah memberi izin pemakaian laboratorium hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.
3. Bapak Ir. Ibnu Sudarmadji, MS. Selaku Dosen Penguji Pendadaran.
4. Bapak Ir. Ilman Noor, MsCE. Selaku Kepala Laboratorium Bahan Konstruksi Teknik Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan yang telah memberi izin pemakaian laboratorium hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

5. Bapak Ir. Munadir, MS. Selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, pada Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
6. Segenap Karyawan Laboratorium Bahan Konstruksi Teknik pada Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
7. Ayahanda, Ibunda, serta Istri tercinta yang selalu memberikan dorongan, baik moril maupun material dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

Meskipun telah berusaha untuk sebaik mungkin, tetapi disadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan ilmu yang dimiliki. Oleh karena itu selalu dengan tangan terbuka untuk menerima kritik dan saran yang bersifat membangun guna penyempurnaan Tugas Akhir ini.

Akhir kata mohon maaf yang sebesar-besarnya atas segala kesalahan dan kekurangannya baik dalam melaksanakan penelitian, bimbingan, maupun dalam penyelesaian laporan hasil penelitian Tugas Akhir ini. Semoga Allah SWT selalu membalas amal baik dan keikhlasan bagi mereka yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini dengan pahala sebagai amalan sholihah disisi Allah SWT.

Amin

Wassalaamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Juli 2001
Penyusun