

## TUGAS AKHIR

# PENELITIAN KAYU KELAPA SEBAGAI ALTERNATIF KONSTRUKSI DI PULAU JAWA

*Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Dalam rangka  
Memperoleh Derajat Sarjana Pada Jurusan Teknik sipil  
Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan  
Universitas Islam Indonesia*

Disusun oleh :

**YUDI PRIYONO**

No. Mhs : 90 310 054  
NIRM : 900051013114120045

**FARID YUNI A.**

No. Mhs : 90 310 182  
NIRM. : 900051013114120162

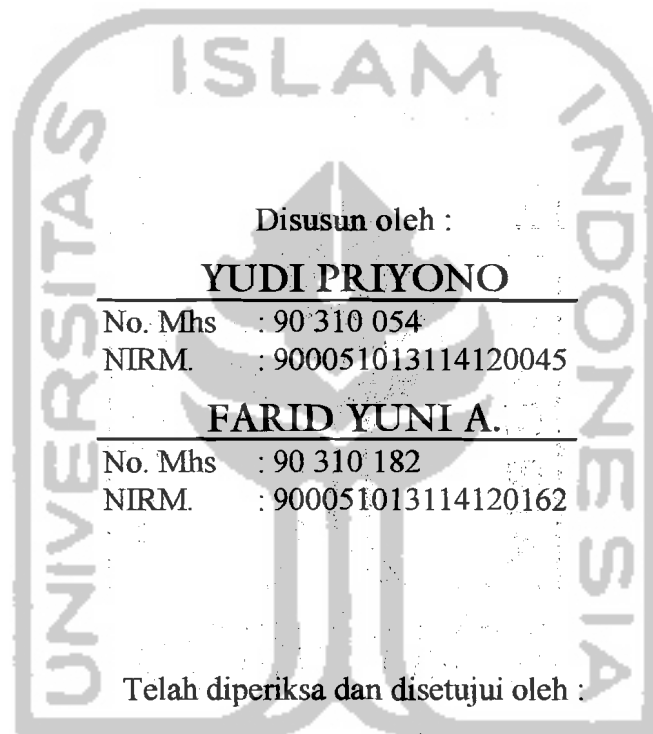
**MILIK PERPUSTAKAAN**

JURUSAN TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

**JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
YOGYAKARTA  
1996**

LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR  
PENELITIAN KAYU KELAPA  
SEBAGAI ALTERNATIF KONSTRUKSI DI PULAU JAWA




Ir. H. Susastrawan, MS.

Dosen Pembimbing I

Ir. Tadjuddin BM. Aris, MS.

Dosen Pembimbing II

  
Tanggal : 6-11-96

  
Tanggal : 30-10-96

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan berkah dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul, "Penelitian Kayu Kelapa sebagai Alternatif Konstruksi di Pulau Jawa".

Penyusunan Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk memperoleh jenjang kesarjanaan Strata-1 pada Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Kami menyadari bahwa dalam penulisan Tugas Akhir ini masih banyak terdapat kekurangan, sehingga masih jauh dari kesempurnaan. Hal ini disebabkan karena keterbatasan waktu dan pengetahuan kami dalam menghadapi berbagai permasalahan mengenai pengawetan kayu dan permasalahan yang terjadi selama penelitian.

Pada kesempatan ini tidak lupa kami ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sedalam-dalamnya atas segala bantuan dan bimbingan yang telah diberikan kepada kami, ucapan terima kasih itu kami tujukan kepada :

1. Ir. H. Susastrawan, MS. selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia.
2. Ir. Bambang Sulistiono, MSCE. selaku Ketua Jurusan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia.
3. Ir. H. Susastrawan, MS. selaku Dosen pembimbing I Tugas Akhir.
4. Ir. Tadjuddin BMA, MS. selaku Dosen pembimbing II Tugas Akhir.
5. Seluruh staf dan karyawan laboratorium Bahan Konstruksi Teknik, Universitas Islam Indonesia.
6. Seluruh staf dan karyawan laboratorium pengawetan kayu, Universitas Gajah Mada.

7. Bapak, Ibu serta rekan-rekan yang telah banyak memberikan dorongan dan motivasi.

Harapan kami Tugas Akhir ini bermanfaat khususnya bagi kami dan umumnya bagi para pembaca.

*Wassalamu 'alaikum Wr. Wb*

Yogyakarta, September 1996

hormat kami

Penyusun

