

LAPORAN TUGAS AKHIR

**PERILAKU KUDA-KUDA TRIPLE FINK DAN TRIPLE FAN
DARI PROFIL C BENTUKAN DINGIN TERHADAP
PEMBEBANAN STATIS**



Disusun oleh :

Nugroho Condro Sumpeno

95 310 192

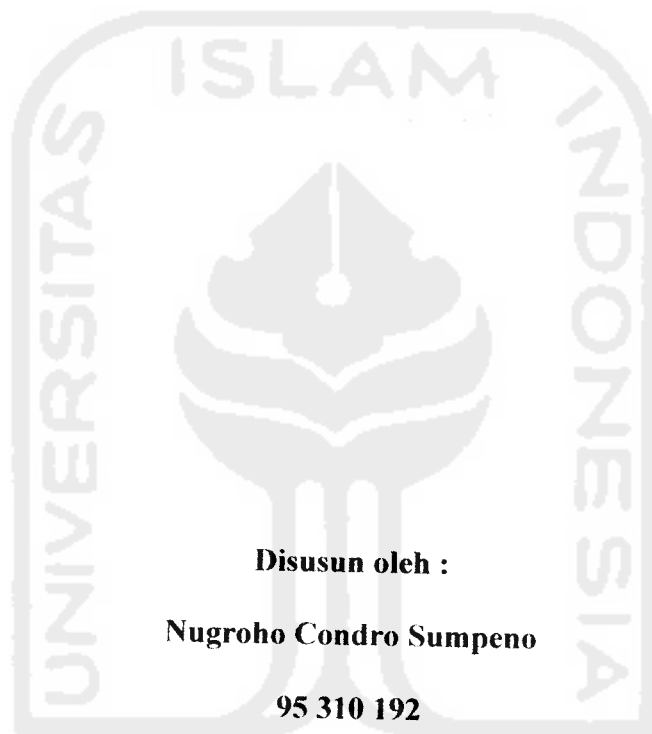
Joko Dwiyana Santoso

97 511 149

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
2006**

LAPORAN TUGAS AKHIR

PERILAKU KUDA-KUDA TRIPLE FINK DAN TRIPLE FAN DARI PROFIL C BENTUKAN DINGIN TERHADAP PEMBEBANAN STATIS



Disusun oleh :

Nugroho Condro Sumpeno

95 310 192

Joko Dwiwana Santoso

97 511 149

Dosen Pembimbing I


(Dr/Ir. H. Harsoyo, Msc)

Dosen Pembimbing II


(Ir. Fatkhurrohman N, MS)

JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

2006

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas karunia dan rahmat-Nya hingga penyusun dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan baik.

Laporan tugas akhir ini disusun sebagai syarat menempuh jenjang pendidikan Strata Satu (S1) pada Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta. Sebelum menyusun laporan ini, penyusun telah melakukan pengujian pada Laboratorium Mekanika Rekayasa Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Selama melaksanakan dan menyusun laporan tugas akhir, penyusun mendapatkan banyak bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, dalam kesempatan ini penyusun 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 Ir. H. Faisol AM, MS, selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil pada Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia,
3. Bapak Dr. Ir. H. Harsoyo, Msc. selaku Dosen Pembimbing I,
4. Bapak Ir. Fatkhurrohman NS, MT. selaku Dosen Pembimbing II,

5. Rekan-rekan yang telah banyak memberikan bantuan dan dorongan kepada penyusun, serta semua pihak yang telah banyak membantu penyelesaian tugas akhir ini yang tidak mungkin penyusun sebutkan satu per satu.

Penyusun menyadari bahwa laporan tugas akhir ini belum dapat dikatakan sempurna karena masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penyusun mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan tugas akhir ini. Akhirnya, penyusun berharap semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, November 2006

Penyusun