

**KEKAKUAN KOLOM BATA YANG DIPERKUAT DENGAN
BAMBU DENGAN VARIASI SENGGANG DAN KOMPOSISI
MORTAR**

SKRIPSI

KONSENTRASI STRUKTUR

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik**



Disusun oleh :

AULIA RAHMAN

NIM. 0710610001-61

KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN SIPIL

MALANG

2012

LEMBAR PERSETUJUAN

KEKAKUAN KOLOM BATA YANG DIPERKUAT DENGAN BAMBU DENGAN VARIASI SENGGANG DAN KOMPOSISI MORTAR

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh :

AULIA RAHMAN

NIM. 0710610001-61

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Ir. Wisnumurti, MT.

NIP. 19641207 199002 1 001

Prof.Dr.Ir. Sri Murni Dewi MS.

NIP. 19511211 198103 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

KEKAKUAN KOLOM BATA YANG DIPERKUAT DENGAN BAMBU DENGAN VARIASI SENGGANG DAN KOMPOSISI MORTAR

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun Oleh :
AULIA RAHMAN
NIM. 0710610001-61

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada
tanggal 8 Februari 2012

DOSEN PENGUJI :

Ir. Hendro Suseno, DEA.
NIP. 19580117 198503 1 004

Ir. Wisnumurti, MT.
NIP. 19641207 199002 1 001

Prof.Dr.Ir. Sri Murni Dewi MS.
NIP. 19511211 198103 2 001

Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Sipil

Ir. Sugeng P. Budio, MS.
NIP. 19610125 198601 1 001

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik suatu Perguruan Tinggi dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah SKRIPSI ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA TEKNIK) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 tahun 2003 pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Malang, Maret 2012

Nama : AULIA RAHMAN

NIM : 0710610001

Jurusan : TEKNIK SIPIL



**SAYA BUKANLAH ORANG YANG PANDAI BERPUISI ATAU MEMBUAT KATA-
KATA BIJAK**

**PADA HALAMAN INI SAYA HANYA MAU MENGUCAPKAN TERIMAKASIH DAN
PERMOHONAN MA'AF KEPADA SEMUA PIHAK YANG TERLIBAT DALAM
PROSES PEMBUATAN BUKU INI**

**JERIH PAYAH, SUSAH DAN SENANG SELAMA PROSES SKRIPSI INI AKAN
SAYA KENANG SEUMUR HIDUP DAN AKAN MENJADI CERITA DIKEMUDIAN
HARI**



PENULIS

AULIA RAHMAN

ATAU YANG BIASA DIPANGGIL "MBAH"