

**PENGARUH CAMPURAN KADAR BOTTOM ASH DAN LAMA PERENDAMAN
AIR LAUT TERHADAP KUAT GESER PADA BALOK**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik**



Disusun oleh:

KEMAL YODYAWIRA

0710610043

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

FAKULTAS TEKNIK

MALANG

2014

PERNYATAAN ORISINILITAS SKRIPSI

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

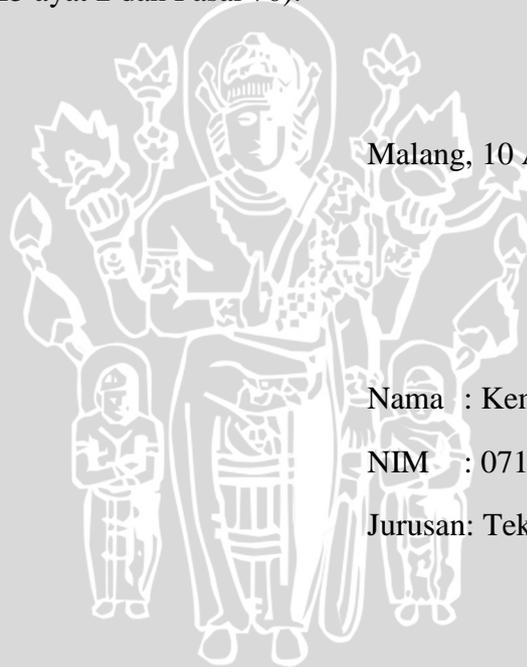
Apabila ada dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Sarjana Teknik) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003 Pasal 25 ayat 2 dan Pasal 70).

Malang, 10 Agustus 2014

Nama : Kemal Yodyawira

NIM : 0710610043

Jurusan: Teknik SIPIL



**PENGARUH CAMPURAN KADAR BOTTOM ASH DAN LAMA PERENDAMAN
AIR LAUT TERHADAP KUAT GESER PADA BALOK**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh :

KEMAL YODYAWIRA

NIM. 0710610043-61

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Ir. Ristinah S., MT
NIP. 19491227 197603 2 001

Ari Wibowo, ST., MT., PhD
NIP. 19740619 200012 1 002

**PENGARUH CAMPURAN KADAR BOTTOM ASH DAN LAMA PERENDAMAN
AIR LAUT TERHADAP LENDUTAN PADA BALOK**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh :

KEMAL YODYAWIRA

NIM. 0710610043-61

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada
tanggal 8 Agustus 2014

DOSEN PENGUJI

Ir. Ristinah S., MT
NIP. 19491227 197603 2 001

Ari Wibowo, ST., MT., PhD
NIP. 19740619 200012 1 002

Roland Martin Simatupang, ST., MT
NIP. 19850714 2012121 001

Mengetahui :
Ketua Program Studi Jurusan Teknik Sipil

Dr. Eng. Indradi Wijatmiko, ST., M.Eng (prac)
NIP. 19810220 200604 1 002

