

**PENGARUH PENAMBAHAN BUSA LERAK
TERHADAP BERAT DAN KEKUATAN GESER
PADA PANEL LAPIS GEDEK**

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

MAYA AYU AZHARI

NIM. 0810610071

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

FAKULTAS TEKNIK

MALANG

2013

**PENGARUH PENAMBAHAN BUSA LERAK
TERHADAP BERAT DAN KEKUATAN GESER
PADA PANEL LAPIS GEDEK**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

MAYA AYU AZHARI
NIM. 0810610071 - 61

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN SIPIL
MALANG**

2012

**PENGARUH PENAMBAHAN BUSA LERAK
TERHADAP BERAT DAN KEKUATAN GESER
PADA PANEL LAPIS GEDEK**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

MAYA AYU AZHARI
NIM. 0810610071 - 61

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

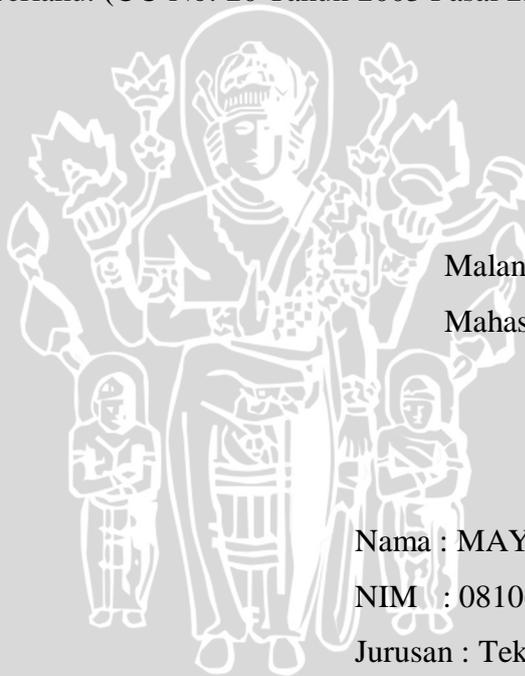
Prof. Dr. Ir. Sri Murni Dewi, MS
NIP. 19511211 198103 2 001

Prof. Dr. Ir. Agoes SMD, MT
NIP. 19560412 198303 1 005

LEMBAR ORISINALITAS SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan 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 di suatu perguruan tinggi dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila kemudian hari terbukti bahwa penelitian ini tidak benar dan terdapat unsur PLAGIASI, saya sanggup menerima atau hukuman / sanksi apapun sesuai peraturan yang berlaku. (UU No. 20 Tahun 2003 Pasal 25 Ayat 2 dan Pasal 70).



Malang, Maret 2013

Mahasiswa

Nama : MAYA AYU AZHARI

NIM : 0810610071-61

Jurusan : Teknik Sipil

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH PENAMBAHAN BUSA LERAK TERHADAP BERAT DAN
KEKUATAN GESER PADA PANEL LAPIS GEDEK**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh :

MAYA AYU AZHARI
NIM. 0810610071 – 61

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada
19 Maret 2013

Penguji

Penguji

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

Prof. Dr. Ir. Agoes SMD, MT
NIP. 19560412 198303 1 005

Penguji

Ir. M. Taufik Hidayat, MT
NIP. 19611228 198802 1 001

Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Sipil

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