

**STUDI REDUKSI GENANGAN LIMPASAN PERMUKAAN
SALURAN DRAINASE DI JALAN DANAU RANAU DAN JALAN
DANAU LAUT TAWAR KOTA MALANG MENGGUNAKAN
APLIKASI SISTEM MODEL DAERAH ALIRAN SUNGAI**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik (S.T.)



Disusun oleh :

**SAPTO HARI DWI OKTAVIANTO
NIM. 0810640068**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN PENGAIRAN
MALANG
2014**

LEMBAR PERSETUJUAN

**STUDI REDUKSI GENANGAN LIMPASAN PERMUKAAN
SALURAN DRAINASE DI JALAN DANAU RANAU DAN JALAN
DANAU LAUT TAWAR KOTA MALANG MENGGUNAKAN
APLIKASI SISTEM MODEL DAERAH ALIRAN SUNGAI**

SKRIPSI

KONSENTRASI KONSERVASI SUMBER DAYA AIR

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

SAPTO HARI DWI OKTAVIANTO
NIM. 0810640068

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Dr. Eng. Donny Harisuseno, ST. MT.
NIP. 19750227 199903 1 001

Dr. Ir. A. Tunggul Sutan Haji, MT.
NIP. 19620814 198701 1 001

LEMBAR PENGESAHAN

**STUDI REDUKSI GENANGAN LIMPAN PERMUKAAN SALURAN
DRAINASE DI JALAN DANAU RANAU DAN JALAN DANAU LAUT TAWAR
KOTA MALANG MENGGUNAKAN APLIKASI SISTEM MODEL DAERAH
ALIRAN SUNGAI**

**SKRIPSI
KONSENTRASI KONSERVASI SUMBER DAYA AIR**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun Oleh :

**SAPTO HARI DWI OKTAVIANTO
NIM. 0810640068-64**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada
Tanggal 23 Januari 2014

Dosen Pembimbing dan Penguji

Dosen Pembimbing dan Penguji

Dr. Eng. Donny Harisuseno, ST, MT.
NIP. 19750227 199903 1 001

Dr. Ir. A. Tunggul Sutan Haji, MT.
NIP. 19620814 198701 1 001

Dosen Penguji

Dosen Penguji

Prof. Dr. Ir. Suhardjono, Mpd, Dipl.HE.
NIP. 19460323 197009 1 001

Ir. M. Janu Ismoyo, MT
NIP. 19580102 198601 1 001

**Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Pengairan**

Ir. Moh. Sholichin, MT, Ph.D.
NIP. 19670602 199802 1 001