

**STUDI PERENCANAAN SISTEM DRAINASE PERUMAHAN
SUKOLILO DIAN REGENCY SURABAYA TIMUR DENGAN
PEMANFAATAN SISTEM *LONG STORAGE* SEBAGAI
UPAYA MENGURANGI KONTRIBUSI
LIMPASAN PERMUKAAN**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan Akhir
Untuk Meraih Gelar Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

RIZA HIMAWAN ABRIANTO
NIM. 0910640012-64

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
MALANG
2013

LEMBAR PERSETUJUAN

**STUDI PERENCANAAN SISTEM DRAINASE PERUMAHAN
SUKOLOLO DIAN REGENCY SURABAYA TIMUR DENGAN
PEMANFAATAN SISTEM *LONG STORAGE* SEBAGAI
UPAYA MENGURANGI KONTRIBUSI
LIMPASAN PERMUKAAN**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan Akhir
Untuk Meraih Gelar Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

RIZA HIMAWAN ABRIANTO
NIM. 0910640012-64

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

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

Ir. Dwi Priyantoro, MS.
NIP. 19580502 198503 1 001

LEMBAR PENGESAHAN

**STUDI PERENCANAAN SISTEM DRAINASE PERUMAHAN SUKOLILO
DIAN REGENCY SURABAYA TIMUR DENGAN PEMANFAATAN SISTEM
LONG STORAGE SEBAGAI UPAYA MENGURANGI KONTRIBUSI
LIMPASAN PERMUKAAN**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu persyaratan akhir
untuk meraih gelar sarjana teknik

Disusun Oleh :

RIZA HIMAWAN ABRIANTO
NIM. 0910640012-64

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada
tanggal 27 November 2013

Pembimbing I

Pembimbing II

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

Ir. Dwi Priyantoro, MS.
NIP. 19580502 198503 1 001

Penguji I

Penguji II

Dian Sisinggih, ST, MT., Ph.D.
NIP. 19701119 199512 1 001

Dr. Ir. Pitojo Tri Juwono, MT.
NIP. 19700721 200012 1 001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Pengairan

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