ANALISIS RISIKO DENGAN KONSEP MANAJEMEN RISIKO LINGKUNGAN PADA INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL)

(Studi Kasus di PT ALP Petro Industry Gempol, Pasuruan)

SKRIPSI KONSENTRASI MANAJEMEN SISTEM INDUSTRI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

IMANDA OCTA FITHRI NIM. 0810670013-67

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA FAKULTAS TEKNIK MALANG 2012

LEMBAR PERSETUJUAN

ANALISIS RISIKO DENGAN KONSEP MANAJEMEN RISIKO LINGKUNGAN PADA INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL)

(Studi Kasus di PT ALP Petro Industry Gempol, Pasuruan)

SKRIPSI KONSENTRASI MANAJEMEN SISTEM INDUSTRI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

IMANDA OCTA FITHRI NIM. 0810670013-67

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Nasir Widha Setyanto, ST., MT NIP. 19700914 200501 1 001 Arif Rahman, ST., MT. NIP. 19740528 20080 1101

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS RISIKO DENGAN KONSEP MANAJEMEN RISIKO LINGKUNGAN PADA INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL)

(Studi Kasus di PT ALP Petro Industry Gempol, Pasuruan)

SKRIPSI

KONSENTRASI MANAJEMEN SISTEM INDUSTRI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh:

IMANDA OCTA FITHRI NIM. 0810670013-67

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada tanggal 26 September 2012

Skripsi I

Skripsi II

<u>Ir. Mochamad Choiri, MT.</u> NIP. 19540104 198602 1 001

<u>Sugiarto, ST., MT.</u> NIP. 19690417 199512 1 001

Komprehensif

<u>Ir. Masduki, MM.</u> NIP. 19450816 197009 1 001

Mengetahui Ketua Program Studi Teknik Industri

Nasir Widha Setyanto, ST., MT. NIP. 19700914 200501 1 001

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam makalah 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 oleh orang lain, kecuali secara tertulis dikutip dalam makalah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam makalah 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, 27 September 2012 Mahasiswa,

> Imanda Octa Fithri NIM. 0810670013