

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH JARAK *PITCH HELICAL STATIC MIXER*  
TERHADAP UNJUK KERJA *HEAT EXCHANGER***

**SKRIPSI  
KONSENTRASI KONVERSI ENERGI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun Oleh :

**M. RHIEVO F.  
NIM. 0810620073-62**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada  
Tanggal 1 Agustus 2012

**Skripsi 1**

**Skripsi 2**

**Ir. Djoko Sutikno, M.Eng  
NIP. 19541009 198303 1 002**

**Dr.Eng. Denny Widhiyanuriawan, ST,MT.  
NIP. 19750113 200012 1 001**

**Komprehensif**

**Dr.Eng. Moch. Agus Choiron, ST., MT.  
NIP. 19720817 200003 1 001**

**Mengetahui  
Ketua Jurusan Teknik Mesin**

**Dr. Slamet Wahyudi, ST., MT.  
NIP. 19720903 199702 1 001**