

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH VARIASI SUDUT SEMPROTAN AIR  
TERHADAP KARAKTERISTIK *COOLING TOWER* TIPE  
*CROSS FLOW***

**SKRIPSI  
KONSENTRASI TEKNIK KONVERSI ENERGI**

Disusun oleh :

**ABED NEGOSIREGAR  
NIM. 0810620023-62**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada  
tanggal 8 Agustus 2012

**DOSEN PENGUJI**

Skripsi I

**Ir. Erwin Sulistyono, MT.  
NIP. 19661213 199802 1 001**

Skripsi II

**Prof. Ir. Sudjito Ph.D  
NIP. 19661213 199802 1 001**

**Komprehensif**

**Dr. Eng. Nurkholis Hamidi, ST., M. Eng  
NIP. 19740121 199903 1 001**

Mengetahui

**Ketua Jurusan Teknik Mesin**

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