

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH JUMLAH SUDU TERHADAP UNJUK KERJA
TURBIN AIR HELIKAL TIPE POROS VERTIKAL

SKRIPSI
KONSENTRASI TEKNIK KONVERSI ENERGI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun oleh:

KUKUH YULI PURWANTORO
NIM. 105060201111011 - 62

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada
tanggal 04 Agustus 2015

Majelis Penguji

Skripsi I

Skripsi II

Dr. Eng. Mega Nur Sasongko, ST.,MT.
NIP. 19740930 200012 1 001

Ir. Suharto, MT.
NIP. 19531030 198212 1 001

Skripsi III

Dr. Eng. Sofyan Arief Setyabudi, ST.,M.Eng.
NIP. 19731124 199802 1 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1
Jurusan Teknik Mesin
Fakultas Teknik Universitas Brawijaya

Dr. Eng. Widya Wijayanti, ST., MT.
NIP. 19750802 199903 2 002