

**PENGARUH VARIASI RATIO LEBAR CERMIN DENGAN LEBAR
PHOTOVOLTAIC DAN SUDUT CERMIN (INCLINATION -
ANGLE) TERHADAP EFISIENSI CONCENTRATING
PHOTOVOLTAIC-MIRROR SYSTEM**

**SKRIPSI
KONSENTRASI TEKNIK KONVERSI ENERGI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
Memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

**JORDANIA VALENTINO HASAN DURA
NIM. 0710623041**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
MALANG
2013**

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGARUH VARIASI RATIO LEBAR CERMIN DENGAN LEBAR
PHOTOVOLTAIC DAN SUDUT CERMIN (INCLINATION -
ANGLE) TERHADAP EFISIENSI CONCENTRATING
PHOTOVOLTAIC-MIRROR SYSTEM**

**SKRIPSI
KONSENTRASI TEKNIK KONVERSI ENERGI**

Điajukan untuk memenuhi persyaratan
Memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun Oleh :

**JORDANIA VALENTINO HASAN DURA
NIM. 0710623041**

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Rudy Soenoko, Prof.Dr., Ir., M.Eng.Sc.,
NIP. 19490911 198403 1 001

Erwin Sulistyo, Ir., MT.
NIP. 19661213 199802 1 001

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH VARIASI RATIO LEBAR CERMIN DENGAN LEBAR
PHOTOVOLTAIC DAN SUDUT CERMIN TERHADAP EFISIENSI
*CONCENTRATING PHOTOVOLTAIC-MIRROR SYSTEM***

SKRIPSI
KONSENTRASI TEKNIK KONVERSI ENERGI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
Memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun Oleh :
JORDANIA VALENTINO HASAN DURA
NIM. 0710623041

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus pada
Tanggal 31 Januari 2013

Penguji Skripsi I

Putu Hadi Setvarini,ST.,MT.
NIP. 19770806 200312 2 001

Penguji Skripsi II

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

Komprehensif

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

Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Mesin

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