LEMBAR PERSETUJUAN

PERBANDINGAN PERFORMA *SOLAR CELL MONOCRYSTALLINE* dan *POLYCRYSTALLINE*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana (S1) Teknik Elektro Universitas Bhayangkara Surabaya

Disusun oleh :

ERVAN PRATAMA
NIM. 1614121009

Diperiksa dan disetujui oleh:
Pembimbing I

Richa Watiasih, ST., MT.
NIDN.0714047601

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Elektro

Dr. Ir. Saidah, M.T.
NIDN : 0712066101

LEMBAR PENGESAHAN

PERBANDINGAN PERFORMA *SOLAR CELL MONOCRYSTALLINE* dan *POLYCRYSTALLINE*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana (S1) Teknik Elektro Universitas Bhayangkara Surabaya

Disusun oleh :

ERVAN PRATAMA
NIM. 1614121009

Tanggal Ujian : 29 Juni 2020
Periode Wisuda : September 2020

Dosen Pembimbing
Pembimbing I

Richa Watiasih, S.T., M.T.
NIDN : 0714047601

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir

Penguji I	Penguji II	Penguji III
Adiananda, S.T., M.Cs.	Herti Miawarni, S.T., M.T.	Dr. Ir. Prihastono, M.T.
NIDN : 0702057303	NIDN : 0706108803	NIDN : 0707015401

Mengetahui,	Menyetujui,
Dekan Fakultas Teknik	Ketua Program Studi Teknik Elektro
Dr. Mohammad Ghozi, S.T., M.T.	Dr. Ir. Saidah, M.T.
NIDN : 0028127003	NIDN : 0712066101

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Ervan Pratama
Tempat/tanggal lahir	: Surabaya, 19 Mei 1994
NIM	: 1614121009
FAK/ Program Studi	: TEKNIK/TEKNIK ELEKTRO

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul "PERBANDINGAN PERFORMA *SOLAR CELL MONOCRYSTALLINE* dan *POLYCRYSTALLINE*" beserta seluruh isinya adalah karya saya sendiri dan bukan merupakan karya tulis orang lain, baik sebagian ataupun seluruhnya, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Apabila ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini maka saya siap menanggung segala bentuk resiko/sanksi yang berlaku.

Surabaya, 10 Januari 2020

Yang membuat pernyataan

(Ervan Pratama)