

TUGAS AKHIR

**THERMO-HYGROMETER DIGITAL BERBASIS ARDUINO UNO
MENGUNAKAN SENSOR DHT22**



Laporan Tugas Akhir Disusun Guna Memenuhi Syarat
Kelulusan Studi Diprogram Studi D-III Jurusan Teknik Telekomunikasi
Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom

OLEH :
SUYANI
NIM.D312039

PROGRAM STUDI D-III TEKNIK TELEKOMUNIKASI
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TELEMATIKA TELKOM
PURWOKERTO
2015

Tugas Akhir Dengan Judul

**THERMO-HYGROMETER DIGITAL BERBASIS ARDUINO UNO
MENGUNAKAN SENSOR DHT22**

**ARDUINO UNO BASED DIGITAL THERMO-HYGROMETER
USING DHT22 SENSOR**

Telah Disetujui dan Disahkan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli
Madya (A.Md) Pada Program Studi D-II Teknik Telekomunikasi
Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto

Disusun Oleh :

SUYANI

NIM.D312039

Purwokerto, 23 Juni 2015

Disetujui Oleh :

Pembimbing I



Arief Hendra Saptadi, S.T.,M.Eng

NIND : 0001087701

Pembimbing II



Danny Kurnianto, S.T.,M.Eng

NIDN : 0619048201

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Suyani

Nim : D312039

Menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul **“THERMOHYGROMTERE DIGITAL BERBASIS ARDUINO UNO MENGGUNAKAN SENSOR DHT22”** merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan duplikasi sebagian atau seluruhnya dari hasil karya orang lain yang sudah pernah dipakai untuk mendapatkan gelar dilembaga pendidikan lain, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak dapat hasil karya atau pendapat yang dituliskan atau diterbitkan orang lain, kecuali pada bagian-bagian dimana yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan sumber informasi telah dicantumkan dengan cara melakukan kaitan dengan referensi yang semestinya serta telah disebutkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya secara sadar dan bertanggung jawab. Saya bersedia menerima saksi berupa pembatalan Tugas Akhir apabila terbukti saya melakukan pelanggaran sebagaimana tersebut pada pernyataan diatas mengacu pada Peraturan Menteri Pendidikan Nasional No.17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Selanjutnya pembatalan Tugas Akhir akan berakibat pada dicabutnya gelar akademik yang sudah saya peroleh dari Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto.

Purwokerto, 18 Juni 2015



Suyani