



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
Jl. AH Nasution No. 105 Bandung

FORM (FR)

No. Dok : FST-TU-AKM-FR-F.29
Tgl. Terbit : 1 September 2014
No. Revisi: : 00
Hal : iii/71

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Bismillahirraahmanirrahim

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

N a m a : M Herdiansyah
Tempat/Tgl.Lahir : Sukabumi, 16 Mei 2002
NIM : 1217070037
Jurusan / Prodi : Teknik Elektro
Judul Skripsi : Integrasi Sensor JSN-SR04T dan Linear
Aktuator Untuk Mendukung Pengereman
Otomatis Menggunakan Kalman Filter dan
Lookup Table.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di UIN Sunan Gunung Djati Bandung maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing dan masukan Tim Penelaah.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar pustaka sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarangnya.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi ini.

Bandung, 20 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan



M Herdiansyah

NIM. 1217070037