

Log Bimbingan Proposal Tugas Akhir – Capstone Design Prodi S1 Teknik Elektro – Fakultas Teknik Elektro

Kode Topik Capstone Design	: DOO2
Topik Capstone Design	: Pendidikan Bidang Kendali Teknik Elektro

Nama Anggota 1	: M. Fadel Ashar
NIM Anggota 1	: 1102193245
Nama	: Nadia Safa Fajriani
NIM	: 1102193121
Nama	: Nurrahman Rizky
NIM	: 1102190010

Hari, Tanggal Bimbingan	: Senin, 15 September 2022
-------------------------	----------------------------

Catatan Hasil Bimbingan

Bimbingan pertama kami diberikan penjelasan mengenai isu pendidikan pada bidang teknik khususnya bidang kendali yang memerlukan perangkat praktikum yang harus mudah dioperasikan oleh asisten praktikum sekaligus mudah dipahami oleh praktikan. Timbulnya isu ini dikarenakan minimnya instrumen simulasi pada Laboratorium Sistem Kendali Dasar.

Maka dari itu diharapkan kami mampu memberikan solusi produk yang terdiri dari perangkat Hardware dan Software nya. Perangkat software yang dimaksud disini diharapkan mampu berintegrasi, sehingga solusi produk tersebut lebih efektif dan efisien. Karena permintaan tersebut, maka kami menambahkan untuk solusi produk tersebut dapat integrasi berbasis IoT dengan GUI nya sehingga dapat dilakukan monitoring/controlling pada software tersebut.

Dokumentasi Proses Bimbingan



Pengesahan Pembimbing

Pembimbing 1

Pembimbing 2

M. Ridho Rosa, S.T., M.Sc (DOO)

Erwin Susanto, S.T., Ph.D (EWS)