
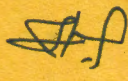
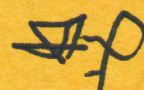
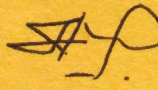


BUKTI PELAKSANAAN KEGIATAN BIMBINGAN

Nama Mahasiswa : Nurfiana NIM. : 161331024 Kelas : 3A TTE

Pembimbing Utama : Dr. Heli Ludyati, A.Md., ST., MT

Judul TA : Realisasi Antena Mikrostrip Persegi pada Radar Altimeter  
Menggunakan Metode Ketayasa Elektromagnetik Berbahan  
Dasar Floral foam Pada Frekuensi 4300 MHz

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Tandatangan Pembimbing
1	11-01-2019	kontrak bimbingan	
2	18-02-2019	Simulasi HFSS materi tentang Probe Feed, directional coupler. Menentukan letak Transverse Mode (TM), tinggi substrat, dan diameter kawat.	
3	22-02-2019	- Simulasi Antena Mikrostrip <del>Artifisial</del> <u>Artifisial</u>	
4	27-02-2019	- Optimasi HFSS - Cara mendapatkan return loss dan VSWR yang bagus.	
5	08-03-2019	- Optimasi nilai Bandwidth agar mendekati frekuensi kerja altimeter - Mencari frekuensi bawah dan frekuensi atas agar sesuai spesifikasi antena altimeter - Memperbesar nilai Return loss	