

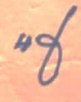



BUKTI PELAKSANAAN KEGIATAN BIMBINGAN

Form 2a

Nama Mahasiswa : TRIYASTIKA.A NIM. : 161331030 Kelas : 3A - TTE
Pembimbing Utama : Dr. Hesti Ludyati, A.Md, ST, MT.
Judul TA : Realisasi Antena Mikrostrip Persegi Menggunakan Substrat FR4
Termodifikasi dengan Mode TM_{01} dan TM_{12} Pada Frekuensi Kerja
Radar Altimeter Pesawat

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Tandatangan Pembimbing
1	21/03/2019	<ul style="list-style-type: none">- Pengaturan frekuensi sweep pada antena mikrostrip artifisial TM_{01}- Penebalan substrat pada antena mikrostrip TM_{01}- Penentuan titik catu yang tepat- Konfigurasi kawat antena mikrostrip TM_{12}	
2	25/03/2019	<ul style="list-style-type: none">- Optimalisasi dimensi dan penempatan titik catu agar parameter yang diinginkan tercapai. (pada antena TM_{01} dan TM_{12})	
3	28/03/2019	<ul style="list-style-type: none">- Progress antena pada ketebalan substrat 3,2mm pada TM_{01} dan TM_{12}- Optimasi pada antena dengan ketebalan substrat 1,6mm untuk mencapai bandwidth 200 MHz	
4	8/04/2019	<ul style="list-style-type: none">- Membuat resume simulasi untuk antena artifisial dengan S_{11} memenuhi karakteristik- Optimasi antena artifisial TM_{01} dan TM_{12} pada ketebalan substrat 3,2mm sesuai perhitungan.	
5			