






BUKTI PELAKSANAAN KEGIATAN BIMBINGAN

Nama Mahasiswa : Sarah M NIM. : 151344027 Kelas : 4-NK

Pembimbing Utama : Ir. Enceng Sulaeman, MT.

Judul TA : Perancangan dan Realisasi Bandpass Filter Menggunakan
Metoda Hairpin Fractal Pada Frekuensi 9 GHz Untuk Radar Cuaca

| No. | Tanggal | Materi Bimbingan | Tandatangan Pembimbing |
|-----|------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 14 Februari 2019 | - Rumus untuk mencari Z_0 ; ϵ_r ; lebar saluran |  |
| 2 | 22 Februari 2019 | - Simulasi Resonator |  |
| 3 | 28 Februari 2019 | - Simulasi microstrip, lipat hingga iterasi ke-2 |  |
| 4 | 8 februari 2019 | - simulasi microstrip lipat hairpin - fractal resonator |  |
| 5 | 15 februari 2019 | - mengubah ukuran substrate - pengaplikasian pada ADS - |  |