**MONITORING KEGIATAN TESIS**

Nama Mahasiswa : Ika Rohmatul Aini NRP. 07111750030001

Judul Tesis : Analisa Efisiensi Spektrum Sistem Multi User Massive MIMO Sel Tunggal Pada Kanal Rayleigh dan Kanal Random Line of Sight

Tanggal Mulai : 25-06-2020

Dosen Pembimbing 1 : Dr. Ir. Puji Handayani, MT. NIP. 196605101992032002

Dosen Pembimbing 2 : NIP.

| No. | Tanggal | URAIAN KEGIATAN | TANDA TANGAN | | | Ket. (%) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pembimbing 1 | Pembimbing 2 | Mahasiswa |
| 1 | 25-06-2020 | Mempresentasikan alur kerja sistem sesuai proposal tesis |  |  |  |  |
| 2 | 15-08-2020 | Mempresentasikan sebagian perubahan blok diagram pada transmitter |  |  |  |  |
| 3 | 10-09-2020 | Menunjukkan hasil simulasi pada transmitter |  |  |  |  |
| 4 | 25-10-2020 | Menunjukkan hasil simulasi BER dan spectral efsisiensi pada kanal Rayleigh |  |  |  |  |
| 5 | 15-11-2020 | Menunjukkan hasil simulasi BER dan spectral efsisiensi pada kanal Rayleigh dan UR-LOS dengan estimasi kanal |  |  |  |  |
| 6 | 26-11-2020 | Menyerahkan hasil penulisan paper |  |  |  |  |
| 7 | 05-12-2020 | Menyerahkan revisi paper yang pertama |  |  |  |  |
| 8 | 10-01-2021 | Presentasi keseluruhan dari penelitian tesis |  |  |  |  |