

## PENGAJUAN PROPOSAL TUGAS AKHIR

1. Judul Kegiatan : Perancangan dan Realisasi Antena Massive MIMO Berbahan Material Dielektrik Artifisial Dengan Menggunakan Mode Gelombang  $TM_{11}$  (Pola Crepes) Untuk Meningkatkan Gain Antena Repeater Pada Aplikasi LTE
2. Bidang Kegiatan : Pengajuan Tugas Akhir Program D-3 Teknik Telekomunikasi
3. Pengusul
  - a. Nama Lengkap : Cucun Noviyanti
  - b. NIM : 161331009
  - c. Jurusan : Teknik Elektro
  - d. Universitas/ Institut/ Politeknik : Politeknik Negeri Bandung
  - e. Alamat Rumah dan No. Telp/HP : Kp Ciater RT/RW 11/02, Kel/Desa Ciater, Kec. Ciater, Kab. Subang 41281/083822542414
  - f. Alamat Email : cucunnoviyanti@gmail.com
4. Dosen Pembimbing
  - a. Nama Lengkap dan Gelar : Dr. Hepi Ludyati, A.Md., ST., MT.
  - b. NIDN : 0026047201
  - c. Alamat Rumah dan No. Telp/HP : Griya Caraka D33 Cisaranten Kulon Arcamanik, Bandung/082120004027
5. Biaya Kegiatan Total
  - a. Kemristekdikti : -
  - b. Sumber lain : Rp1.994.000,-
6. Jangka Waktu Pelaksanaan : 5 (lima) bulan

Bandung, 31 Januari 2019

Pengusul,



**( Cucun Noviyanti )**

NIM. 161331009