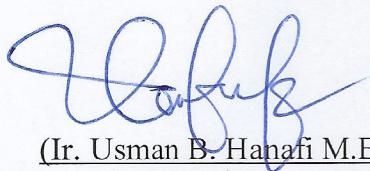


## PENGESAHAN PROPOSAL TUGAS AKHIR

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 1. Judul kegiatan                     | : Realisasi Integrasi Sistem<br>Monitoring dan Penjualan Gas<br>Elpiji Online Dengan Aplikasi<br>Android dan Web Berbasis Internet<br>Of Things |
| 2. Bidang Kegiatan                    | : Tugas Akhir D3 Teknik<br>Telekomunikasi   |
| 3. Ketua Pelaksana Kegiatan           |   |
| a. Nama Lengkap                       | : Ahmad Mardiana  |
| b. NIM                                | : 161331001   |
| c. Jurusan                            | : Teknik Elektro  |
| d. Perguruan Tinggi                   | : Politeknik Negeri Bandung   |
| e. Alamat Rumah dan No Tel./HP        | : Jl. Ramasari, RT/RW 01/02,<br>Kp. Raksabala, Desa Ramasari,<br>Kec. Haurwangi, Kab. Cianjur   |
| f. Email                              | : amdtkj@gmail.com  |
| 4. Anggota Pelaksana Kegiatan/Penulis | : 1 Orang   |
| 5. Biaya Kegiatan Total               |   |
| a. Dana                               | : Rp. 2.090.000   |
| b. Sumber sebutkan                    | : -   |
| 6. Jangka Waktu Pelaksanaan           | : 5 Bulan   |

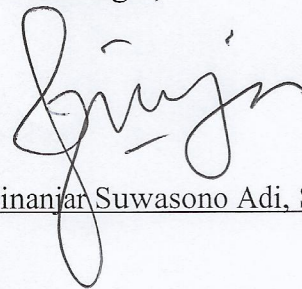
Bandung, 12 Februari 2019

Pembimbing 1,



(Ir. Usman B. Hanafi M.Eng.)  
NIP. 1963013 199103 1 002

Pembimbing 2,



(Ginanjar Suwasono Adi, S.ST., M.Sc.)

Pengusul,



(Ahmad Mardiana)  
NIM. 161331001