

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur kehadirat Tuhan YME yang senantiasa memberikan penulis kesehatan dan kemudahan dalam menjalankan hari demi hari yang selalu di hadapkan oleh tantangan di setiap harinya.

Untuk proyek akhir ini membahas tentang system pemberhentian bus dan halte bus untuk modul Bus yang di buat untuk mempermudah mengetahui lokasi dari bus. Dengan menggunakan Arduino Mega sebagai kontroler dengan SIM808 yang digunakan sebagai pencari koordinat bus dan juga ESP8266 sebagai pengirim data ke Firebase.

akhir ini pada akhirnya bisa selesai dengan berbagai bantuan yang sudah di berikan sehingga proyek akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih se besar-besarnya kepada :

1. Tuhan YME atas nikmat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan dengan baik.
2. Bapak dan Mamah saya yang selalu memberi dukungan berupa uang dan juga doa yang selalu di panjat kan pada setiap nafas yang berhembus.
3. Ibu Gita Indah Hapsari selaku pembimbing 1 dan Bapak Muhammad Ikhsan Sani selaku pembimbing 2 yang selalu memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran untuk mengerjakan proyek akhir.
4. Kepada rekan sejawat saya Bayu Firdausa, Arieq Maulana Yassar, dan juga Antaufany, dan teman saya di jakarta diataranya Cory, Mumu, Bang rian dan kawan - kawan jembatan kopi yang selalu memberikan support dan juga memberi dukungan moril.

Bandung, 20 Agustus 2020

Penulis