

I.4 Tujuan

Maka direalisasikan sistem perhitung dan notifikasi alokasi parkir mobil menggunakan sensor IR di lahan parkir politeknik negeri bandung. Dengan demikian diharapkan Tugas Akhir ini dapat memberikan fasilitas lebih baik mengenai informasi lokasi ketersediaan lahan parkir dan jumlah ketersediaan lahan parkir politeknik negeri bandung.

Adapun Tujuan yang ingin dicapai :

1. Membuat alat pendeteksi tempat parkir
2. Menampilkan lokasi ketersediaan lahan
3. Menampilkan jumlah ketersediaan lahan parkir pada layar dotmatrix
4. Membuat sebuah server penyimpanan data tempat parkir