

## 2.1 Pustaka Terkait

Tugas akhir ini diusulkan dengan merujuk pada karya-karya atau referensi yang telah diciptakan dengan sistem yang serupa diantaranya : 1. sistem ini menggunakan *push button* yang mengatur pergerakan kursi roda (Siahaan, 2018) 2. Perancangan Dan Implementasi Sistem Robot Kursi Roda Menggunakan Speech Recognition (Mukri, 2017)) 3. kursi roda pintar berbasis *electrooculography (EOG)* (Rahman, 2014). Hal ini bertujuan supaya adanya perkembangan pada sistem sehingga sistem bisa menjadi lebih baik dari waktu ke waktu.