

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkah, rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan proyek tugas akhir ini. Adapun proyek akhir yang telah penulis selesaikan berjudul Perancangan sistem integrasi komunikasi data pada otomatisasi pelayan restoran berbasis *IoT*.

Perancangan Integrasi komunikasi data dengan sistem *database* yang berfungsi sebagai tempat menyimpan data yang telah di input oleh *user* dari aplikasi pemesanan makanan berbasis *android* nantinya data yang telah tersimpan di *database* akan diinformasikan kepada bagian operator robot *AGV* untuk diantar ke nomor meja tujuan dan *IoT(internet of things)* digunakan untuk menginformasikan kepada customer restoran indikator pergerakan robot *AGV* baik saat diam,bersiap jalan ataupun saat berjalan