## 1.4 Tujuan Terukur dan Luaran yang Hendak Dicapai

Tujuan dari tugas akhir ini adalah merancang dan merealisasikan sebuah alat yang mampu menganalisa permukaan jalan serta memberikan informasi terkait gambar tersebut dengan menggunakan Raspberry Pi. Luaran yang akan dihasilkan yaitu berupa sebuah sistem monitoring kondisi permukaan jalan yang akan direalisasikan dari rancangan yang sudah dibuat.