

#### **I.4 Tujuan Terukur dan Luaran yang Hendak Dicapai**

Tujuan dari tugas akhir ini yaitu membuat suatu sistem yang dapat membedakan melon matang dan melon mentah terkhusus untuk jenis melon zebra yang ditanam secara hydroponic serta dengan terciptanya sistem ini dapat dilakukan pemantauan secara jarak jauh oleh pemilik kebun jumlah melon yang matang dan mentah yang telah diuji berbasis IoT