

**Analisis Pertumbuhan *Leaf Area* pada Tanaman *Aquaponic*  
dengan *Webcam* dan *OpenCV***

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana**

**dari Program Studi Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**1301174019**

**Salsabilla**



**Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2021**