

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Kesimpulan**

Hasil pengembangan sistem monitoring hidroponik di Mejasem Hidroponik Center berbasis web menunjukkan bahwa sistem ini dirancang untuk menerapkan monitoring hidroponik yang lebih canggih dan terintegrasi. Hal ini diharapkan dapat membantu Mejasem Hidroponik Center dalam meningkatkan hasil panen, mengurangi biaya operasional, serta memastikan kondisi pertumbuhan optimal bagi tanaman hidroponik.

#### **6.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian pada Sistem Monitoring Hidroponik di Mejasem Hidroponik Center, Kecamatan Kramat, beberapa rekomendasi dapat diberikan sebagai berikut:

1. Sistem dapat ditingkatkan dengan menggunakan website atau aplikasi yang lebih canggih.
2. Pelatihan bagi seluruh staf untuk memahami penggunaan dan pemeliharaan sistem monitoring.
3. Melakukan evaluasi secara rutin dan mengembangkan sistem berdasarkan umpan balik dari pengguna serta kemajuan teknologi terbaru.