

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dalam menutup laporan PKL ini saya ingin menyampaikan rasa syukur karena telah diberikan peluang untuk berkontribusi dalam proyek Aplikasi Cuaca Tani ini. Kesimpulan yang dapat diambil aplikasi Cuaca Tani ini masih bisa dikatakan belum optimal. Hal ini disebabkan tingkat akurasi dari model ini masih terbilang kurang tinggi karena untuk cluster 0 dan 1 memiliki akurasi dibawah angka 0.85. Jadi hanya cluster 2 yang memiliki akurasi tinggi yaitu 0.933. Namun rendahnya nilai akurasi dapat disebabkan oleh beberapa hal seperti ketidakseimbangan sampel, terlalu banyak jumlah sampel, dan kesalahan memilih model.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran mengenai proses pelaksanaan PKL di PT. Dicoding Teknologi Indonesia, yaitu:

1. Melakukan pemilihan model dan algoritma yang tepat agar nilai akurasi bisa lebih tinggi.
2. Menambahkan durasi pengerjaan proyek akhir agar aplikasi yang dibuat dapat sesuai dengan rencana awal.
3. Diharapkan agar fitur dalam aplikasi ini dapat lebih dikembangkan lagi dengan menambahkan fitur seperti pengelompokkan tanaman, detail tanaman, dan target tanaman.
4. Diharapkan agar tim bangkit dapat membagikan anggota tim / kelompok proyek berdasarkan peran secara merata.