

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Dari penulisan skripsi yang berjudul Sistem Pendukung Keputusan Untuk Meningkatkan Produktifitas Membudidayakan Ikan Lele Menggunakan Metode *Bayes*, kesimpulan yang di dapat sebagai berikut:

1. Sistem pendukung keputusan yang dibangun sangat membantu pembudidaya dalam pengambilan keputusan untuk meningkatkan produktivitas ikan lele.
2. Metode Bayes merupakan metode yang cocok untuk diterapkan dalam pengambilan keputusan dengan berbagai alternatif, khususnya untuk meningkatkan produktifitas ikan lele secara cepat dan tepat.
3. Hasil perhitungan *Bayes* yang telah diimplementasikan dalam skripsi ini telah memberikan hasil yang cukup memuaskan karena telah menggunakan metode yang sesuai dengan kebutuhan sistem.

V.2. Saran

Dari penulisan skripsi yang berjudul Sistem Pendukung Keputusan Untuk Meningkatkan Produktifitas Membudidayakan Ikan Lele Menggunakan Metode *Bayes*, adapun penulis memberikan saran untuk dapat dikembangkan untuk masa yang akan datang sebagai berikut:

1. Admin sebaiknya selalu melakukan *update* secara berkala sesuai dengan perkembangan ilmu mengenai budidaya ikan lele yang tentunya berpengaruh terhadap sistem dalam mendapatkan hasil keputusan mengenai pembudidayaan ikan lele, agar proses keputusan lebih maksimal.
2. Untuk pengembangan sistem ini di masa yang akan datang, diharapkan dapat membangun sistem yang memiliki data pengetahuan yang lebih mendetail.
3. Diharapkan kedepannya adanya pengembangan baik berupa penambahan *fitur-fitur* aplikasi yang sesuai dibutuhkan dan *anti virus* yang berguna mengamankan sistem untuk melindungi data-data yang berada di dalam *database*.