

ABSTRAK

Potensi tambak udang di Madura memiliki peluang yang cukup besar namun disisi lain masih memiliki berbagai permasalahan yang dihadapi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis mengenai permasalahan yang terjadi dalam pengembangan usaha tambak udang dengan melihat prioritas masalah dan solusi yang paling penting. Sehingga dari penelitian ini memberikan evaluasi bagi pemerintah setempat untuk terus bersinergi dalam merumuskan strategi dalam mengembangkan usaha tambak udang di Madura.

Data dalam penelitian ini diperoleh berdasarkan hasil kuesioner dan *indept interview* dari sembilan pakar yang terdiri dari tiga katagori yaitu, Majelis Ulama Indonesia, praktisi dan regulator. Metode yang digunakan menggunakan pendekatan Analytic Network Procces (ANP).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa berdasarkan hasil pengkajian dari kajian literature review dan validasi pakar bahwa permasalahan dalam usaha tambak udang terdiri dari masalah lingkungan, sosial, dan ekonomi. Berdasarkan hasil yang diolah menggunakan *superdecision* menunjukkan prioritas masalah yang paling penting dalam pengembangan usaha tambak udang adalah masalah lingkungan, dan masalah sosial dan ekonomi memiliki nilai yang sama, dimana masalah tersebut dianggap sama-sama penting bagi pengeambangan usaha tambak udang di Madura.

Kata Kunci: Ekonomi, Sosial, Lingkungan, Analytic Network Procces

ABSTRACT

The potential of shrimp ponds in Madura has a considerable opportunity but on the other hand it still has various problems faced. This study aims to analyze the problems that occur in the development of shrimp pond businesses by looking at the priority problems and the most important solutions. So this research provides an evaluation for the local government to continue to synergize in formulating strategies in developing the shrimp pond business in Madura.

The data in this study were obtained based on the results of questionnaires and interviews reviewed from nine experts consisting of three categories namely, academics, practitioners and regulators. The method used uses the Analytic Network Process (ANP) approach.

The results showed that based on the results of the study of the literature review and expert validation, the problems in the shrimp pond business consisted of environmental, social, and economic problems. Based on the results processed using superdecision, the priority issue of the most important problem in developing a shrimp pond business is the environmental problem, and social and economic problems have the same value, where these problems are considered equally important for the mining of shrimp farming in Madura.

Keywords: Economy, Social, Environment, Analytic Network Process

ABSTRAK ARAB

تتمتع إمكانيات أحواض الروبيان في مادورا بفرصة كبيرة ، لكن من ناحية أخرى لا تزال تواجه العديد من المشكلات. تهدف هذه الدراسة إلى تحليل المشكلات التي تحدث في تطوير أعمال أحواض الروبيان من خلال النظر في المشكلات ذات الأولوية وأهم الحلول. لذلك يقام هذا البحث تقييماً للحكومة المحلية لمواصلة التأثير في صياغة الاستراتيجيات في تطوير تجارة أحواض الروبيان في مادورا.

تم الحصول على البيانات في هذه الدراسة على أساس نتائج الاستبيانات والمقابلات التي تمت مراجعتها من تسعة خبراء تتكون من ثلاثة فئات هي الأكاديميين والممارسين والمنظرين. تستخدم الطريقة المستخدمة نهج عملية الشبكة التحليلية

أظهرت النتائج أنه بناءً على نتائج دراسة مراجعة الأدبيات والتحقق من صحة الخبراء ، فإن المشكلات في تجارة أحواض الروبيان تتتألف من مشكلات بيئية واجتماعية واقتصادية. بناءً على النتائج التي تمت ، فإن المشكلة ذات الأولوية الخاصة بأهم مشكلة في تطوير أعمال تربية الروبيان هي معالجتها باستخدام المشكلة البيئية ، والمشاكل الاجتماعية والاقتصادية لها نفس القيمة ، حيث تعتبر هذه المشاكل ذات أهمية مماثلة لاستخراج مزارع الروبيان في مادورا.

الكلمات المفتاحية: الاقتصاد ، الاجتماعي ، البيئة ، عملية الشبكة التحليلية