



ABSTRACT

ANDI RAHMAD (91711407133018) *Identification of the Application of Cocoa Cultivation Technology in Poso Pesisir Sub District and Its Effect on Production and Productivity, Supervised by Endang Sri Dewi HS and Yulinda Tanari*

Indonesia is a country with a tropical climate that allows various plants to grow and develop properly. One of the plants that is widely cultivated by farmers in Indonesia is cocoa. It is necessary to do this research in providing information about cocoa cultivation technology applied by farmers in Poso Pesisir sub district and its effect on the resulting production. This study uses a survey method to answer the effect of each change and test each of the hypotheses. The conclusion of this research is that the cocoa cultivation techniques applied by farmers in Poso Pesisir sub-district include the selection of clones, the type of maintenance carried out which includes pruning, the type and dose of fertilizer given, the type and time of application of pesticides, as well as pruning and pruning techniques. The application of cocoa cultivation technology applied by farmers in Poso Pesisir sub-district can increase cocoa production.

Keywords; *Technology. Cultivation, Cocoa, Production, Productivity*

ABSTRACT

ANDI RAHMAD (91711407133018) Identifikasi Penerapan Teknologi Budidaya Kakao Di Kecamatan Poso Pesisir Dan Pengaruhnya Terhadap Produksi Dan Produktivitas.

Indonesia merupakan negara dengan iklim tropis yang memungkinkan berbagai tanaman untuk tumbuh dan berkembang dengan baik. Salah satu tanaman yang banyak dibudidayakan oleh petani di Indonesia adalah tanaman kakao. Maka perlu dilakukan penelitian ini dengan tujuan untuk memberikan informasi mengenai teknologi budidaya kakao yang diterapkan petani dikecamatan poso pesisir serta pengaruhnya terhadap produksi yang dihasilkan. Penelitian ini menggunakan metode survei untuk menjawab pengaruh antara setiap perubahan dan menguji setiap hipotesis yang telah ditetapkan sebelumnya. Kesimpulan dari penelitian ini adalah teknik budidaya kakao yang diterapkan petani di kecamatan poso pesisir dengan meliputi pemilihan klon, Jenis pemeliharaan yang dilakukan dengan meliputi pemangkasan, jenis dan dosis pupuk yang diberikan, jenis dan waktu pemberian pestisida, serta pemangkasan dan teknik pemangkasan. Penerapan teknologi budidaya kakao yang diterapkan petani dikecamatan poso pesisir tersebut dapat meningkatkan hasil produksi kakao.

Kata kunci : Teknologi, Budidaya, Kakao, Produksi, Produktivitas.