

**Windi Astuti Sahdan, 04371811027, Partisipasi Petani Dalam Kegiatan Intensifikasi Tanaman Cengkeh di Kecamatan Tidore Utara Kota Tidore Kepulauan**

Pembimbing : Dr. Natal Basuki, S.Pt., M.Si

Nurdiyanawati Djumadil, S.P.,M.P

---

**RINGKASAN**

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor apa saja yang berhubungan partisipasi petani dan bagaimana partisipasi petani pada kegiatan penyuluhan program intensifikasi cengkeh dalam menerapkan teknologi pemupukan di Kecamatan Tidore Utara Kota Tidore Kepulauan. Jenis penelitian ini yaitu deskriptif kualitatif dengan penentuan sampel menggunakan rumus slovin, yaitu sebanyak 114 petani cengkeh. Analisis data dengan menggunakan analisis deskriptif dan analisis korelasi *Rank Spearman*. Hasil penelitian menunjukkan kegiatan penyuluhan program intensifikasi cengkeh, terdapat beberapa variabel yang memiliki hubungan yang kuat karena memiliki nilai koefisien spearman diantara 0.6 – 0.79 yaitu variabel pendidikan formal, dan lama berusaha tani. Sedangkan variabel yang tidak memiliki hubungan terdapat pada variabel luas lahan dan Jumlah tanggungan keluarga berdasarkan nilai koefisien *spearman* yang diperoleh di bawah 0.6 – 0.79. Faktor program intensifikasi cengkeh dengan adopsi pemupukan cengkeh dan faktor partisipasi petani cengkeh dengan adopsi pemupukan diperoleh nilai sangat kuat karena mendekati 1.

**Kata Kunci:** Partisipasi, Intensifikasi, Cengkeh

***Windi Astuti Sahdan, 04371811027, Farmers Participation in Clove Plant Intensification Activities in North Tidore District, Tidore Islands City***

*Supervisor : Dr. Natal Basuki, S.Pt., M.Si*

*Nurdiyanawati Djumadil, S.P.,M.P*

---

**SUMMARY**

*The purpose of this study was to analyze the factors related to farmer participation and how the participation of farmers in the clove intensification program extension activities in applying fertilization technology in North Tidore District, Tidore Islands City. This type of research is descriptive qualitative with the determination of the sample using the slovin formula, as many as 114 clove farmers. Data analysis using descriptive analysis and Spearman Rank correlation analysis. The results showed that the extension activities of the clove intensification program, there are several variables that have a strong relationship because they have a spearman coefficient value between 0.6 – 0.79, namely the variable of formal education, and the length of time to try to farm. Meanwhile, variables that have no relationship are found in the variables of land area and number of family dependents based on the value of the spearman coefficient obtained below 0.6 – 0.79. The factor of clove intensification program with the adoption of clove fertilization and the participation factor of clove farmers with fertilization adoption obtained very strong values because it was close to 1.*

***Keywords:*** *Participation, Intensification, Clove*