

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil analisis deskriptif metode pendekatan penyuluhan pola tanam jajar legowo di Desa Bulotalangi yaitu dilaksanakan secara kelompok.
2. Berdasarkan hasil analisis data, karakteristik yang berhubungan dengan efektivitas penyuluhan pola tanam jajar legowo yaitu Umur dan Pengetahuan, Pendidikan Formal dan Pengetahuan, Umur dan Sikap Petani Terhadap Jajar Legowo, Pendidikan Non Formal dan Sikap Petani Terhadap Jajar Legowo, Umur dan Keterampilan Petani Terhadap Jajar Legowo, Pendidikan Non Formal dan Keterampilan Petani Terhadap Jajar Legowo, dan karakteristik yang tidak berhubungan yaitu Pendidikan Non Formal dan Pengetahuan, Pengalaman Jajar Legowo dan Pengetahuan, Pendidikan Formal dan Sikap, Pengalaman Jajar Legowo dan Sikap, Umur dan Keterampilan Petani Terhadap Jajar Legowo, Pendidikan Formal dan Keterampilan, Pengalaman Jajar Legowo dan Keterampilan.

B. Saran

1. Diharapkan para petani yang ada di Desa Bulotalangi lebih berani dan terampil mencoba hal-hal yang baru yang sudah disampaikan oleh penyuluh dalam penyampaian informasi sistem tanam jajar leowo.
2. Diharapkan pemerintah lebih berperan penting, memperhatikan dan memberikan informasi melalui penyuluhan kepada petani agar petani merespon setiap kebijakan dan program dari pemerintah khusus penyuluhan informasi sistem tanam jajar legowo di Desa Bulotalangi.
3. Diharapkan lebih lanjut penelitian tentang efektivitas sistem tanam jajar legowo terhadap pengetahuan, sikap dan keterampilan petani dapat dikembangkan dimasa-masa yang akan datang sehingga program sistem tanam jajar legowo ini dapat ditrapkan oleh semua petani yang ada di Kecamatan Bulango Timur dan khususnya yang ada di Desa Bulotalangi.

DAFTAR PUSTAKA

- Arianda, Dwi. 2010. Evaluasi Kegiatan Penyuluhan Budidaya Padi Sistem Legowo di Kabupaten Tangerang. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Azwir. 2006. Sisten Tanam Legowo Dan pemberian P-Stater Padi Sawah Daratan Tinggi. *Jurnal. Akta Agrosia Vol 11. No 2. Tahun 2008:102-107.* <http://akta.agrosia.Pdf>. Diakses 1 Agustus 2014.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2013. *Sistem Tanam Legowo*. Jakarta
- Departemen Pertanian Sekretariat Badan Pengndali Bimas. 1988. Pedoman Tata Kerja dan Tata Hubungan Kerja Penyuluh Pertanian. Jakarta
- Harun, R. 2012. Sistem Tanam Jajar Legowo Dengan Kombinasi Dosis Pupuk Phonska dan Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanam Padi Sawah Varietas Inpari 13. *Jurnal. Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorotalo*
- Hutauruk Erwin Hasudungan. 2009. Pengaruh Pendidikan dan Pengalaman Petani Terhadap Tingkat Produktivitas Tanaman Kopi dan Kontribusinya Terhadap Pengembangan Wilayah di Kabupaten Tapanuli Utara. *Tesis*
- Indriatno Imam, Irwinsyah Rahmat. 1998. Aplikasi Analisis Tabulasi Silang (*Crosstab*) Dalam Perencanaan Wilayah dan Kota. *Jurnal, Vol,9 No.2/Mei 1998.*
- Kansrini Yuliana. 2008. Kajian Pengetahuan dan Sikap Petani Dalam Mengendalikan Hama Penggerek Buah Kakao (PBK) di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Ilmiah*
- Kausar, Cepriadi, Riaunika. T, Marjelita. L. 2012. Peranan Penyuluh Pertanian Pada Kelompok Tani di Kota Pekanbaru. *Jurnal. Fakultas Pertanian Universitas Riau.*
- Kusmiyati, Hartono Rudi. 2013. Motivasi Petani Dalam Penerapan Teknologi Jajar Legowo Padi Sawah. *Jurnal Ilmiah*
- Lalla Hajra, Ali. M. Saleh. S, Saadah. 2012. Adopsi Petani Padi Sawah Terhadap Sistem Tanam Jajar Legowo 2:1 di Kecamatan Polongbangkeng Utara, Kabupaten Takalar. *Jurnal Sains & Teknologi, Vol 12. No 3. Tahun 2012: 255-264.* <http://pasca.unhas.ac.pdf>. Diakses 1 Agustus 2014.

- Mardikanto, Totok. 1992. Sistem Penyuluhan Pertanian. Surakarta : Sebelas Maret University Press.
- Nurdin Maryam. 2013. Kajian Pola dan Faktor Penentu Distribusi Penerapan Inovasi Pertanian PTT Padi Sawah di Kabupaten Buru. Vol 2 No. 2. Tahun 2013. Jurnal Ilmiah
- Panjaitan Amiruddin. 2011. Hubungan Karakteristik Sosial Ekonomi Petani Dengan Pendapatan Usahatani Padi Sawah Sistem Tanam Legowo 4:1. Jurnal Ilmiah
- Pangerang. 2014. Hubungan antara Karakteristik Petani dengan Tingkat Penerapan Pengelolaan Tanaman Terpadu (PTT) Padi Sawah di Kecamatan Moncongloe Kabupaten Maros. Jurnal Ilmiah
- Rahmawati. 2011. Evaluasi Program Sekolah Lapang Pengelolaan Tanaman TERPADU (SI-PTT) Padi di Kabupaten Bantaeng. Jurnal Ilmiah.
- Rahman Angki, 2013. Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah Pada Sistem Tanam Legowo Di Kecamatan dungaliyo kabupaten gorontalo. *Skripsi* Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo.
- Saadah, 2011. Peranan Penyuluhan Pertanian Terhadap Pendapatan Petani Yang Menerapkan Sistem Tanam Jajar Legowo. *Skripsi* Fakultas Pertanian Universitas Hassanudin Makasar
- Sandiani Ni Kadek, 2014. Analisis Komparatif Pendapatan Usahatani Padi Sawah Sistem Tanam Jajar Legowo 2:1 dan 4:1 di Desa Puntari Makmur Kecamatan Witaponda. *J. Agrotekbis* 2 (2) : 199-204, April 2014
- Surhasaputra. 2012. Metode Penelitian (Kuantitatif, Kualitatif, dan Tindakan). PT. Refika Aditama. Bandung
- Van Den Ban,A.W Dan H.S. Hawkins. 1999. Peyuluhan Pertanian. Yogyakarta : Kanisius.