

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian adopsi pertanian terhadap efektivitas penyuluhan komoditi jagung di Desa Padengo Kecamatan Dengilo Kabupaten Pohuwato maka diperoleh kesimpulan:

1. Tanggapan petani terhadap usahatani jagung di Desa Padengo Kecamatan Dengilo pada pengetahuan dan sikap petani berada pada kategori baik yaitu masing-masing sebesar 42.33% dan sebesar 42.59%. hal ini di nyatakan bahwa sikap dan pengetahuan penyuluh dalam memberikan penyuluhan mendapat respon yang baik dari petani.
2. Pada umumnya adopsi petani terhadap penyuluhan jagung pada pengolahan tanah, pemupukan, penggunaan benih, pengendalian hama dan pemasaran jagung berada pada kategori baik dan lebih dominasi pada tahapan pemupukan yaitu 42.82%. hal ini menyatakan bahwa penyuluhan sudah sesuai dengan metode yang ditetapkan oleh penyuluh.

#### **B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan adopsi pertanian terhadap efektivitas penyuluhan komoditi jagung di Desa Padengo Kecamatan Dengilo Kabupaten Pohuwato maka disarankan:

1. Adanya pelaksanaan program penyuluhan lebih di tingkatkan agar petani lebih berminat dalam mengikuti program penyuluhan guna pengembangan usaha tani jagung di Desa Padengo Kecamatan Dengilo Kabupaten Pohuwato.
2. Petugas penyuluh memberikan perhatian lebih terhadap petani dalam pengambilan leputusan melakukan usaha pertanian jagung.
3. Melakukan penelitian lebih lanjut tentang faktor-faktor lain yang mempengaruhi tingkat adopsi petani terhadap efektivitas penyuluhan komoditi jagung di Desa Padengo Kecamatan Dengilo Kabupaten Pohuwato

## DAFTAR PUSTAKA

- Antholt C. H. 1994. *Getting ready for the twenty-first century technical change And insitutional modernization in agriculture*. Washington DC:Word Bank Technical Paper 217.
- Bandura, A. 2004. *Social Faundation of Tought and Action*.Engleod Cliffs:Prentice Hall.
- Indraningsi, 2011. Pengaruh Penyuluhan terhadap keputusan Petani Dalam Adopsi Teknologi Usahatani Terpadu. *Jurnal Agro Ekonomi* Vol 29. No 1. Bogor
- Hafsah, j. Mohammad, 2009. *Penyuluhan pertanian di era otonomi daerah*. Sinar harapan. Jakarta.
- Kusmiati, 2007. Adopsi Petani Ternak Terhadap Pelaksanaan Inseminasi Buatan Pada Kambing Kacang Di Kecamatan Sawahan Kabupaten Madiun Propinsi Jawa Timur”
- Kelsey, L. D. And C. C. Hearnel, 2005. *Cooperative Exxtension Work*. Ithaca;Comstock Publishing Assosiates.
- Lionberger, Herbert F. and Gwin, Paul H. 1989. *Comunication Strategies-A Guide for Agricultural Change Agents/ Strategi Komunikasi-Pedoman bagi Penyuluh Pertanian*. (terjemahan: Totok Mardikanto). Sebelas Maret University Press. Surakarta.
- Mardikanto, T. 1993, *Penyuluhan Pembangunan Pertanian*, Sebelas Maret University Press, Surakarta.
- Mulyadi, Dkk. 2007. Proses Adopsi Inovasi Pertanian Suku Pedalaman Arfak di Kabupaten Manokwari – Papua Barat. *Jurnal Penyuluhan* Vol. 3 No. 2. Intitut Pertanian Bogor
- Priyadi, 2007. Adopsi Teknologi M-Bio Sebagai Upaya Peningkatan Produksi Pertanian Brkelanjutan.
- Rogers, E. M. (1995). *Diffusion of Innovations*. New York: The Free Press.
- Sarasutha, IG.P 2002. *Kinerja Usaha Tani dan Pemasaran Jagung di Sentra Produksi dan Penelitian Pengembangan Pertanian*.
- Singarimbun, M. Dan efendi. 1995. *Metode Penelitian Survey*. LP3ES. Jakarta.
- Sinaga, 2004. Peranan Waktu dalam Adopsi Teknologi Pada Penyuluhan Pertanian. *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian* Vol. 2. No. 1. Jakarta.
- Sri Sutarni. 1982. *Pengantar Penyuluhan Pertanian dalam Teori dan Praktek*. Hapsara. Surakarta.

- Slamet, M. 1993. *Pembangunan Masyarakat Berwawasan Partisipasi*. UNS Press. surakarta. Soekartawi. 1988. *Prinsip Dasar Pertanian*. UI Press. Jakarta.
- Soetanto, H. 2000. Masalah Gizi dan Produktivitas Ternak Ruminansia di Indonesia. *Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Fakultas Peternakan*. Universitas Brawijaya. Universitas Brawijaya, Malang
- Suprpto, T. dan Fahrianoor. 2004. *Komunikasi Penyuluhan dalam Teori dan Praktek*. Arti Bumi Intaran. Yogyakarta.
- Suriatna, S. (1988). *Metode Penyuluh Pertanian*. PT. Madyatama sarana perkasa, Jakarta
- Wahyuni, Sri. 2007. Integrasi Kelembagaan di Tingkat petani: Optimalisasi Kinerja Pembangunan Pertanian. Penelitian Sosial Ekonomi. Dimuat Dalam Tabloid Sinar Tani 10 Juni 2009