

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah diuraikan, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil analisis deskriptif, tingkat peran penyuluh pertanian sebagai edukator, fasilitator, organisator, motivator, dan konsultan di Desa Butoh, Kecamatan Ngasem, Kabupaten Bojonegoro seluruhnya berada pada kategori sangat tinggi. Hasil tersebut menunjukkan bahwa anggota kelompok tani memberikan penilaian yang sangat baik terhadap pelaksanaan peran penyuluh pertanian dan kondisi pengembangan kelompok tani di Desa Butoh.
2. Berdasarkan hasil analisis regresi linier berganda, peran penyuluh pertanian sebagai edukator, fasilitator, organisator, motivator, dan konsultan secara simultan berpengaruh signifikan terhadap pengembangan kelompok tani di Desa Butoh, Kecamatan Ngasem, Kabupaten Bojonegoro. Namun, secara parsial hanya peran penyuluh sebagai organisator yang berpengaruh signifikan terhadap pengembangan kelompok tani, sedangkan peran sebagai edukator, fasilitator, motivator, dan konsultan tidak berpengaruh signifikan.
3. Peran penyuluh pertanian yang paling dominan mempengaruhi pengembangan kelompok tani di Desa Butoh, Kecamatan Ngasem, Kabupaten Bojonegoro adalah peran sebagai organisator. Sehingga peran organisator menjadi faktor yang paling menentukan dalam pengembangan kelompok tani.

6.2 Saran

1. **Bagi Penyuluh Pertanian,** Penyuluh disarankan untuk lebih meningkatkan pelaksanaan peran sebagai edukator, fasilitator, motivator, dan konsultan, mengingat keempat peran tersebut belum memberikan pengaruh yang signifikan secara parsial terhadap pengembangan kelompok tani. Penyuluh perlu menyesuaikan cara penyampaian materi dengan kondisi petani di lapangan, lebih sering mendampingi kelompok tani dalam mengakses sarana produksi dan informasi, serta membangun komunikasi yang lebih dekat agar petani semakin percaya diri dan terbuka dalam menyampaikan permasalahan usaha taninya.

Dengan langkah tersebut, diharapkan keempat peran ini dapat memberikan kontribusi yang lebih nyata terhadap pengembangan kelompok tani, sejalan dengan peran organisator yang terbukti paling berpengaruh dalam penelitian ini.

2. **Bagi Pemerintah Daerah/Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kabupaten Bojonegoro**, Pemerintah Daerah melalui Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kabupaten Bojonegoro disarankan untuk terus mendukung peningkatan kapasitas penyuluh pertanian melalui pelatihan mengenai penguatan kelembagaan dan manajemen organisasi kelompok tani, serta mempertimbangkan penambahan jumlah penyuluh agar intensitas pendampingan kepada kelompok tani dapat lebih optimal.
3. **Bagi Kelompok Tani**, Kelompok tani disarankan untuk mempertahankan partisipasi aktif dalam setiap kegiatan penyuluhan serta memanfaatkan pendampingan penyuluh, khususnya dalam pembenahan kelembagaan, administrasi kelompok, dan penyusunan program kerja. Dengan demikian, kelompok tani diharapkan mampu meningkatkan kapasitas organisasi dan mempertahankan bahkan meningkatkan klasifikasi kelompok tani.
4. **Bagi peneliti selanjutnya**, Peneliti selanjutnya disarankan untuk menambahkan variabel lain yang diduga memengaruhi pengembangan kelompok tani, seperti dukungan kelembagaan desa, akses permodalan, kepemimpinan kelompok, partisipasi anggota, maupun faktor sosial ekonomi petani. Hal ini mengingat variabel dalam penelitian ini hanya mampu menjelaskan 60,8% variasi pengembangan kelompok tani, sehingga masih terdapat 39,2% yang dipengaruhi oleh faktor lain di luar model penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

- ali, E. S., Kurniasih, S., Mailidarni, N., Widjayanti, L., Jauhari., Farida, A., Nooyo, L., Anggreany, S., Puryani, I., Arolita., Syahrani., Tapi, T., & J. (2025). *Dasar-Dasar Penyuluhan Dan Komunikasi Pertanian* (M. M. Weni Yuliani, S.Si. (Ed.)). Lingkar Edukasi Indonesia Anggota Ikapi No. 058sba2024.
- Arsyad, N. H., Bempah, I., & Boekoesoe, Y. (2023). Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Perubahan Perilaku Petani Jagung Di Desa Dulamayo Selatan Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo. *Agrinesia: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 7(2), 154–164. <https://doi.org/10.37046/Agr.V7i2.17901>
- Asyharuddin, M., Arfiani, N., & Hafid, L. (2022). Kedudukan Serta Fungsi Penyuluh Pertanian Lapangan Terhadap Pemberdayaan Petani Kopi Gunung Kelir. *Jurnal De Jure*, 14(2), 114–129. <https://m.tempo.co/read/news/2015/01/13/0786345>
- Bermuli., Natsir., & S. (2024). Efektivitas Organisasi Kelompok Tani Di Desa Silanca Kecamatan Lage Kabupaten Poso. *Multidisplin Ilmiah Akademik*, 1(3), 326–339.
- Budi Santosa; Muhammad Amri; Yurma Metri; Desi Ratna Sari. (2026). *Analisis Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Pengembangan Kelompok Tani Di Kelurahan Tanah Garam Kota Solok*. April, 84–98.
- Burhansyah, R. (2020). Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian. *Informatika Pertanian*, 23(2), 65–74.
- Gledis, F., Baroleh, M. J., & Ngangi, C. R. (2018). Kajian Pengembangan Kelompok Tani Di Kelurahan Buha Kecamatan Mapanget Kota Manado. *Jurnal Transdisiplin Pertanian (Budidaya Tanaman, Perkebunan, Kehutanan, Peternakan, Perikanan), Sosial Dan Ekonomi*, 14(September), 33–44.
- Gracia, G., Aprianto, D., & Seftiani, T. (2024). *Peran Penyuluh Pada Pengembangan Kelompok Wanita Tani (Kwt) Di Kecamatan Selupu Rejang*. 3(1), 18.
- Handayani, L. (2025). Pelatihan Peningkatan Pengetahuan Kelompok Wanita Tani

- Alam Lestari Dalam Pengelolaan Usaha Pertanian. *Jurnal Abdimas Kartika Wijayakusuma*, 6(1), 45–53. <https://doi.org/10.26874/Jakw.V6i1.612>
- Hartini, I. (2025). *Peran Penyuluh Pertanian Dalam Pengembangan Kelompok Tani Di Desa Sukarame Kecamatan Kota Agung Kabupaten Lahat*. 4(3), 419–424.
- Kabeakan. (2020). Persepsi Petani Terhadap Peran Penyuluh Pertanian Lapangan (Studi Kasus Petani Kakao Di Desa Tanjung Gunung Kecamatan Laubaleng. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis (Jepa)*, 4, 908–917.
- Kusumawati, N., Putra, C. P., & Herianto, H. (2021). Peran Penyuluh Pertanian Dalam Pengembangan Usaha Tani Melon Di Kelurahan Singa Geweh Kecamatan Sangatta Selatan Kabupaten Kutai Timur. *Jurnal Pengembangan Penyuluhan Pertanian*, 18(34), 153. <https://doi.org/10.36626/Jppp.V18i34.703>
- Lestari, A., & S, M. Z. (2023). Persepsi Petani Terhadap Kompetensi Penyuluh Pertanian Di Desa Tallang Bulawang Dan Saga Kecamatan Bajo Kabupaten Luwu. *Jurnal Ilmiah Respati*, 14(1), 1–18. <https://doi.org/10.52643/Jir.V14i1.3047>
- Mahardika, D. D. K. (2024). *Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Pengembangan Kelompok Tani Di Nagari Tanjung Lolo Kecamatan Tanjung Gadang*. 9(February), 4–6.
- Mularahman., Yasin, M., & H. (2023). Peranan Penyuluh Pertanian Dalam Mendukung Keberlanjutan Usaha Agribisnis Pemuda Tani (Studi Kasus Di Desa Lantan) Kecamatan Batukliang Utara Kabupaten Lombok Tengah. *Astina Mandiri*, 2(November), 334–338.
- Paginian, E., Kurniati, D., Hamid, A., Agribisnis, M., Pertanian, F., Pontianak, U. T., & Barat, K. (2021). Di Kabupaten Landak. *Sepa*, 17(2), 135–142.
- Pinangkaan, C., Maweikere, A. J. M., & Dumais, J. N. K. (2022). Peran Penyuluh Pertanian Dalam Kelompok Tani Di Desa Malenos Baru Kecamatan Amurang Timur Kabupaten Minahasa Selatan. *Agrisioekonomi*, 18, 37–42.

- Porajow, Ronaldo C.; Pangemanan, Sofia E.; Monintja, D. K. (2021). Pengoptimasian Kelembagaan Desa Dalam Pembangunan (Studi Pada Kelompok Tani Di Desa Ranolambot Kecamatan Kawangkoan Barat). *Jurnal Governance*, 1(1), 1–9.
- Prayoga, Y. (2023). Peran Penyuluh Pertanian Dalam Pemberdayaan Kelompok Tani (Studi Kasus Kelompok Jangkat Raya Mandiri Di Desa Jangkat Kabupaten Musi Rawas Utara). *Jurnal Greenation Pertanian Dan Perkebunan*, 1(1), 1–11. <https://doi.org/10.38035/Jgpp.V1i1.17>
- Putra, S., Tuerah, P. R., Mesra, R., Sukwika, T., Sarman, F., Nur, N. A., Nuruzzaman, M., Susmita, N., Nilawati., Sari, M. N., & Ladjin, N., Mulyapradana, A., Sinaga, E. K., & Akbar, J. S. (2023). Metode Penelitian Kuantitatif: Teori Dan Panduan Praktis Analisis Data Kuantitatif. In M. P. Irmayanti, S.Pd. (Ed.), *Metode Penelitian Kualitatif* (Vol. 3, Issue 17). Pt. Mifandi Mandiri Digital. [http://repository.unpas.ac.id/30547/5/Bab Iii.Pdf](http://repository.unpas.ac.id/30547/5/Bab%20iii.pdf)
- Rahyunanto, S., Hariadi, S. S., & Witjaksono, R. (2020). Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Perilaku Petani Padi Dalam Menindaklanjuti Kegiatan Penyuluhan Di Kabupaten Magelang. *Widya Komunika*, Volume 10(Volume 10, Nomor 2), 14–23.
- Razak, Y., Rauf, A., & Saleh, Y. (2021). Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Pengembangan Kelompok Tani Kelapa Di Kecamatan Tilamuta Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo. *Agrinesia*, 6(1), 24–32.
- Riani, Zuriani, Zahara, H., & H. (2021). Fungsi Kelompok Tani Pada Usaha Tani Padi Sawah Di Gampong Uteun Bunta Kecamatan Peusangan Kabupaten Bireuen. *Jurnal Agrifo*, 6(1), 23–30.
- Riswanda, M. M. R., Susilo, A., & Wanto, H. S. (2025). Peran Penyuluh Pertanian Dalam Pengembangan Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Di Kecamatan Ngasem, Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis (Jisa)*, 25, 350–355.
- Sabri, A. W., Hayati, H., & Sjah, T. (2025). Kemandirian Petani Dalam Mengambil

- Keputusan Usahatani Jagung Di Sekotong. *Jurnal Sosial Ekonomi Dan Humaniora*, 11(1), 65–70. <https://doi.org/10.29303/jseh.V11i1.738>
- Saputra, P., Sub-District, J., & District, J. (2025). *Peran Penyuluh Pertanian Dalam Pengembangan Kelompok Tani Di Desa Panduman Kecamatan Jelbuk Kabupaten Jember The Role Of Agricultural Extensioner In Development Farmer Group In*. 07(03), 189–204.
- Sugiyono, P. D. (2018). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D)* (Ke-27). Alfabeta.
- Sunarti, N. (2019). Efektivitas Pemberdayaan Dalam Pengembangan Kelompok Tani Di Pedesaan. *Jurnal Moderat*, 5, 80–100.
- Sundari, I. S., Umbara, D. S., Hidayati, R., & Firmansyah, B. W. (2021). Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Produksi Padi Sawah Di Kabupaten Tasikmalaya. *Agriekonomi*, 10(Volume 10, Nomor 1), 59–67. <https://doi.org/10.21107/agriekonomika.V10i1.9962>
- Vionita Kemur, I., Baroleh, J., & J. Memah, M. (2023). Peran Penyuluh Pertanian Dalam Pengembangan Kelompok Tani Di Desa Tonom Kecamatan Dumoga Timur Kabupaten Bolaang Mongondow. *Journal Of Agribusiness And Rural Development (Jurnal Agribisnis Dan Pengembangan Pedesaan)*, 5(1), 43–50. <https://doi.org/10.35791/agrirud.V5i1.47702>
- Yulianto, D., Salahuddin, S., Jayadisastra, Y., & Isnian, S. N. (2025). Peran Penyuluh Pertanian Dalam Usahatani Padi Sawah Di Kelurahan Horodopi Kecamatan Mowewe Kabupaten Kolaka Timur. *Jurnal Ilmiah Inovasi Dan Komunikasi Pembangunan Pertanian*, 4(3), 70–76. <https://doi.org/10.56189/jiikpp.V4i3.116>