

**Bintang Galih Suntoro, Persepsi Petani Terhadap Peran Penyuluh Pola Tanam Padi Sehat Di Kelompok Tani Kelurahan Pakunden. Bintang Galih Suntoro 21102220043, Jurusan Agribisnis , Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Balitar, Blitar Dengan pembimbing Dr. Yuhanin Zamrodah, SP.,M.Agr**

---

---

### **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis persepsi petani terhadap peran penyuluh dalam penerapan program Pola Tanam Padi Sehat (PTPS) di Kelompok Tani Kelurahan Pakunden, Kota Blitar. Program PTPS merupakan upaya untuk meningkatkan produktivitas dan keberlanjutan pertanian dengan mengurangi penggunaan pupuk kimia hingga 50% serta menggantikannya dengan pupuk organik. Metode penelitian yang digunakan adalah survei kuantitatif dengan pendekatan deskriptif dan analisis regresi linier berganda. Sampel penelitian berjumlah 30 responden yang merupakan anggota kelompok tani setempat, dipilih secara purposive. Data dikumpulkan melalui kuesioner, observasi lapangan, dan wawancara mendalam, kemudian dianalisis menggunakan uji validitas, reliabilitas, uji t, uji F, dan koefisien determinasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa karakteristik mayoritas responden adalah laki-laki (86,7%), berusia 50–69 tahun, memiliki pendidikan dasar, dan pengalaman bertani 20–29 tahun. Analisis regresi menunjukkan bahwa variabel peran penyuluh sebagai fasilitator dan komunikator berpengaruh signifikan terhadap persepsi petani, sedangkan peran sebagai edukator tidak berpengaruh nyata. Nilai rata-rata persepsi petani berada pada kategori “setuju” (skor 3,88), yang berarti peran penyuluh dalam program PTPS diterima positif. Faktor dominan yang memengaruhi persepsi adalah kemampuan fasilitasi penyuluh, seperti penyediaan pelatihan praktis, akses informasi, serta pendampingan teknis. Penelitian ini merekomendasikan peningkatan kualitas penyuluhan dengan pendekatan partisipatif, penggunaan metode visual, dan penguatan komunikasi interpersonal agar program PTPS semakin efektif diterapkan.

**Kata kunci :** persepsi petani, penyuluh pertanian, pola tanam padi sehat, fasilitator, komunikator.