

RINGKASAN

Maftuhatul Hidayah, 210361100011, Magister Pengelolaan Sumber Daya Alam Fakultas Pertanian Universitas Trunojoyo Madura, Juni 2023. Persepsi Petani terhadap Penggunaan Benih Biofortifikasi Zinc Pada Usahatani Padi di Kecamatan Tlanakan Kabupaten Pamekasan. Komisi Pembimbing, Ketua: Dr.Agr. Eko Setiawan, S.P., M.Si. Anggota Dr. Catur Wasonowati, S.P., M.Si.

Penggunaan benih padi bersertifikat dapat meningkatkan produksi. Namun tidak semua petani menggunakan benih bersertifikat karena persepsi yang berbeda antar petani terhadap benih padi bersertifikat. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui persepsi petani terhadap penggunaan benih bersertifikat biofortifikasi zinc dan mengetahui hubungan antara karakteristik petani dengan persepsi petani terhadap penggunaan benih padi bersertifikat biofortifikasi zinc. Penelitian ini dilakukan pada bulan Februari 2023 di Kecamatan Tlanakan Kabupaten Pamekasan. Sampel yang digunakan adalah 60 petani yang memperoleh program bantuan benih padi bersertifikat biofortifikasi zinc dari pemerintah. Skala likert digunakan untuk mengetahui persepsi petani dan korelasi rank spearman digunakan untuk mengetahui hubungan karakteristik petani dengan persepsi petani. Hasil penelitian menunjukkan bahwa persepsi petani terhadap penggunaan benih padi bersertifikat biofortifikasi zinc adalah cukup baik. Serta terdapat hubungan antara pengalaman petani dengan perspepsi petani terhadap penggunaan benih padi bersertifikat biofortifikasi zinc. Kebijakan yang dapat dilakukan adalah perlu dilakukan pengembangan dan peningkatan sosilisasi tentang benih padi biofortifikasi zinc.

Kata Kunci: Persepsi, Korelasi Rank Spearman, Biofortifikasi Zinc