

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Usahatani padi varietas lokal memenuhi indikator pertanian berkelanjutan yang dinilai layak secara ekonomi, diterima secara sosial serta mendukung pertanian ramah lingkungan dan pelestarian sumberdaya genetik tanaman padi.
2. Faktor-faktor yang mempengaruhi petani menggunakan benih padi varietas lokal adalah a). rasa dan tekstur nasi yang dihasilkan sesuai dengan selera masyarakat. b). benih padi varietas lokal mudah didapatkan. c). padi varietas lokal lebih beragam yang bisa dipilih sesuai dengan kondisi agroekosistem, d). lebih tahan terhadap cekaman lingkungan dan serangan organisme pengganggu tanaman, e). permintaan konsumen cukup tinggi.

B. Saran

1. Mempertahankan keberlanjutan usahatani padi varietas lokal terutama di daerah sentra pertanaman dan daerah asalnya.
2. Melestarikan padi varietas lokal melalui penyimpanan materi dan informasi genetik.
3. Melaksanakan penelitian dan pengkajian untuk meningkatkan produktivitas dan daya saing usahatani padi varietas lokal dalam rangka memenuhi ketersediaan pangan secara berkelanjutan.

