

ABSTRAK

Upaya pemerintah untuk terciptanya ketahanan pangan dan meningkatkan produksi dan produktivitas gabah nasional di Indonesia adalah salah satunya dengan Penggunaan varietas Unggul Baru (VUB) Padi Beras Hitam, Namun sejauh ini masih banyak masyarakat yang belum mengenal Varietas Unggul Baru (VUB) Padi Beras Hitam, Rata –rata potensi hasil padi beras hitam berkisar antara 6 sampai 7 ton per Ha. Padi Beras Hitam memiliki aleuron dan endospermia yang banyak mengandung antosianin sehingga warna beras menjadi ungu pekat mendekati hitam. Beras Hitam di kenal sebagai pangan fungsional, yaitu pangan yang secara alami atau melalui proses tertentu mengandung satu atau lebih senyawa yang di anggap mempunyai fungsi fisiologi yang bermanfaat bagi kesehatan.

Berdasarkan latar belakang permasalahan di lapangan maka di pandang perlu untuk mengadakan penelitian tentang Kelayakan Usahatani Padi Beras Hitam Varietas Unggul Baru (VUB) di Kecamatan Keruak Kabupaten Lombok Timur.

Tujuan dalam penelitian ini adalah : Untuk mengetahui Kelayakan usahatani padi Beras Hitam di Kecamatan Keruak dan Untuk mengetahui kendala yang dihadapi petani dalam usahatani Padi Beras Hitam pada petani di Kecamatan Keruak Kabupaten Lombok Timur.

Penelitian ini menggunakan metode *deskriptif* yaitu penelitian yang tertuju pada penjelasan terhadap variabel-variabel yang akan diteliti dengan cara mengumpulkan data, menganalisa dan menarik kesimpulan. Sedangkan teknik yang digunakan untuk mengumpulkan data adalah teknik wawancara yaitu cara pengumpulan data dari sejumlah unit atau individu dalam waktu yang bersamaan dengan berpedoman pada daftar pertanyaan atau kuesioner yang telah dipersiapkan.

Penelitian dilakukan di Kecamatan Keruak Kabupaten Lombok Timur pada musim tanam 2020/2021, dengan memilih 3 (tiga) Desa sebagai sampel secara yaitu Desa Batu Putik, Desa Sepit, dan Desa Senyur secara purposive sampling. Dengan pertimbangan bahwa ketiga Desa tersebut merupakan Desa yang memiliki produktivitas tertinggi Padi Beras Hitam di Kecamatan Keruak.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa : Hasil penelitian menunjukkan bahwa Padi Beras Hitam Varietas Unggul Baru (VUB) di Kecamatan Keruak layak di usahakan dengan nilai ractio R/C ratio sebesar 1,9. Adapun Kendala-kendala yang dihadapi petani Padi Beras Hitam di Kecamatan Keruak adalah kekurangan modal, rendahnya informasi teknologi, dan hama penyakit. Hama utama yang menyerang tanaman padi adalah Penggerek Batang, Wereng Coklat, Walang Sangait, Lalat Bibit dan Ulat. Penyakit yang sering menyerang adalah Blast, Tungro, Kresek dan Hawar Pelepah Daun.

Kata kunci : Kelayakan, Usahatani, Padi Beras Hitam.