

TEKNIK BUDIDAYA PADI MERAH (*Oryza sativa* L.) DENGAN SISTEM TANAM JAJAR LEGOWO

Oleh :

**Nur Hidayat
18711033**

RINGKASAN

Padi merah merupakan salah satu jenis tanaman pangan yg cukup populer di masyarakat. Padi merah memiliki banyak kandungan antosianin. Dibandingkan beras putih beras merah memiliki kandungan gula yg cukup rendah, sehingga beras merah banyak dikonsumsi oleh penderita diabetes dan banyak dikonsumsi oleh orang yg sedang menjalani pola hidupsehat atau diet.Laporan kegiatan tugasakhirini bertujuan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan tentang teknik berbudidaya tanaman padi merah dengan sistem tanam jajar legowo di *Teaching Farm* Politeknik Negeri Lampung. Praktik Kerja Lapang tersebut memudahkan mahasiswa dalam memahami teknik-teknik cara berbudiaya dengan benar. Praktik Kerja Lapang ini dilaksanakan di bulan Januari sampai April2021.Ada beberapa proses budidaya padi merah, dimulai dari persiapan lahan, pemilihan bibit, penyemaian, penanaman, pemeliharaan lahan, pencegahan hama dan penyakit sampai dengan pemanenan. Hasil praktik kerja lapang ini adalah sistem tanam jajar legowo sangat efektif diterapkan dalam berbudidaya tanaman padi merah karena mempermudah dalam melakukan perawatan dan pemeliharaan tanaman. Hal ini dapat diketahui dari hasil panen yang mencapai 129 kg dalam luas lahan 500m².

Kata kunci :Padi merah(Oryza sativa L.), teknik budidaya padi merah