

PENGGUNAAN MESIN PERONTOK PADI DI PEKON FAJARESUK KECAMATAN PRINGSEWU KABUPATEN PRINGSEWU

Oleh :

Rizqi Nur Neza
19711058

RINGKASAN

Tanaman padi (*Oryza sativa*, L.) adalah tanaman penting yang merupakan komoditas tanaman pangan penghasil beras yang memegang peran penting dalam kehidupan ekonomi Indonesia. Beras sebagai makanan pokok yang sangat sulit tergantikan oleh bahan pokok lainnya, seperti jagung, umbi-umbian, sagu dan sumber karbohidrat lainnya, masyarakat Indonesia hampir semuanya mengonsumsi beras sebagai bahan pangan pokok, sehingga pada setiap tahunnya permintaan akan kebutuhan beras semakin meningkat dengan bertambahnya jumlah penduduk dan dengan berkembangnya industri pangan dan pakan. Kegiatan Praktek Kerja Lapangan ini untuk mengetahui dan mempelajari tentang penggunaan alat mesin pertanian yaitu mesin perontok padi (*Power Thresher*) untuk menekan kehilangan hasil panen padi yang didapatkan oleh petani. Kegiatan PKL ini dilaksanakan pada 1 Maret 2022 - 21 April 2022 yang berlokasi di BPP Pringewu, kecamatan Pringsewu. Dari kegiatan ini dapat diketahui bahwa petani di Pekon Fajaresuk, Pringsewu menggunakan dua jenis alat perontok padi yaitu, perontok padi manual (Gebot) dan mesin perontok (*Power Thresher*) dan dari kedua alat tersebut *power thresher* lebih disukai karena lebih efisien dari segi waktu dan tenaga, dibandingkan dengan penggunaan gebot yang memerlukan waktu dan tenaga yang lebih banyak, kehilangan hasil padi saat proses perontokan menggunakan (Gebot) juga jauh lebih banyak.