

RINGKASAN

Proses Pemupukan Lahan Tebu Menggunakan Traktor Roda 4 Di PT Fajar Group Corpora Kalibaru Banyuwangi Jawa Timur. Viorel Adam Izzulhaq, NIM B31211836, Tahun 2023, 38 Halaman, Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Anang Supriadi Saleh, MP (Dosen Pembimbing), Imas Kintan Kurnia Dewi (Pembimbing Lapangan).

Magang dilaksanakan di PT. Fajar Corpora Kalibaru, Banyuwangi, Jawa Timur dan dilaksanakan mulai tanggal 28 Agustus sampai dengan 14 Desember 2023. PT Fajar Group Corpora merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang mekanisasi perkebunan atau pertanian, alat berat pertanian dan transportasi. PT Fajar Group Corpora juga memiliki anak perusahaan yaitu Vilos Coffee Laboratory yang bergerak dalam bidang holtikultura dan pengolahan kopi, buncis dan tebu.

Tujuan pelaksanaan magang ini, mahasiswa mampu meningkatkan wawasan pengetahuan, pemahaman, keterampilan serta pengalaman kerja di dalam perusahaan atau industri pertanian serta pemahaman tentang teknologi di dunia industri diharapkan dapat menunjang pengetahuan secara teoritis dan praktikum yang didapat di bangku perkuliahan. Proses pemupukan adalah suatu kegiatan perawatan tanaman yang dilakukan untuk memenuhi kebutuhan nutrisi pada tanaman dengan cara memasukan atau memberi bahan tertentu baik organik maupun non organik pada tanah tanaman tersebut.

Kegiatan pemupukan lahan tebu di PT. Fajar dilakukan dengan tenaga mekanis berupa traktor roda 4 yang dilengkapi dengan implement khusus untuk pemupukan di lahan tebu. Pemupukan lahan tebu biasa dilakukan pada waktu 3-4 minggu setelah kegiatan panen tebu, yaitu saat tanaman tebu sudah mulai tumbuh dengan ketinggian 1-1,5 meter.