

## **RINGKASAN**

### **“PROSES ANALISA PENDAHULUAN GILINGAN CONTOH TANAMAN TEBU (*Sachharum officinarum* L.) DI PG. KREBET BARU MALANG”**

Samsul Arifin, NIM A43210133, Tahun 2025, Budidaya Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Rustanti Hari Purwani, S.P.,M.P.(Pembimbing Lapangan), Ir. Triono Bambang Irawan M.P.(Dosen Pembimbing)

PG Kreet Baru Malang yakni sebuah pabrik gula yang merupakan bagian dari PT Rajawali Nusantara Indonesia yang bergerak pada bidang industri tebu. Melalui magang di PG Kreet Baru ini mahasiswa dapat mempelajari serta mendalami ilmu secara langsung tentang proses budidaya tebu maupun pengolahan lain di wilayah Malang.

Kegiatan magang dilaksanakan di PG. Kreet Baru Kecamatan Bululawang Kabupaten Malang Jawa Timur, pada tanggal 03 Februari 30 Mei 2025. Program magang ini dirancang untuk melatih mahasiswa berpikir kritis dan mampu menghubungkan teori yang dipelajari di perkuliahan dengan praktik nyata di lapangan. Program ini dapat mempersiapkan mahasiswa untuk memasuki dunia kerja dengan keterampilan dan pengetahuan yang relevan. Oleh karena itu mahasiswa bisa mendapatkan pemahaman mengenai budidaya tebu dan mengetahui proses pengolahannya melalui kegiatan magang di PG Kreet Baru Malang ini. Mahasiswa juga dilatih untuk mengenali masalah dan menemukan solusi didalam melakukan budidaya tebu.