

RINGKASAN

**Aplikasi Stimulansia AMCOTREL Pada Tanaman Karet (*Hevea Brasiliensis*)
Di Pt. Perkebunan Nusantara 1 Regional 5 Kebun Renteng Afdeling Curah
Manis Jember**, Wirawan Setiadi A32211981, Tahun 2024, Budidaya Tanaman
Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Politeknik Negeri
Jember, Ir. Dian Hartatie, MP (Dosen Pembimbing).

Politeknik Negeri Jember merupakan salah satu perguruan tinggi yang menerapkan sistem pendidikan vokasional. Pendidikan vokasional yaitu suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standar-standar keahlian secara spesifik yang dibutuhkan oleh industri.

Kegiatan Magang merupakan kegiatan akademik yang wajib dilaksanakan setiap Mahasiswa Politeknik Negeri Jember, khususnya program studi Produksi Tanaman Perkebunan pada semester VI dengan akumulasi waktu 900. Magang merupakan prasyarat mutlak kelulusan yang wajib diikuti oleh mahasiswa Politeknik Negeri Jember. Magang ini bertujuan untuk menjembatani mahasiswa menekuni keterampilan dalam dunia kerja maupun berwirausaha. Adapun lokasi pelaksanaan kegiatan magang ini dilakukan di PTPN I Kebun Renteng Kabupaten Jember pada komoditas karet di afdeling curahmanis.

Tujuan dilaksanakannya Kegiatan Magang mahasiswa diharapkan mampu melaksanakan dan memahami mengenai proses Aplikasi Amcotrel di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Renteng Afdeling Curah Manis Jember. Kegiatan yang dilakukan dengan mengikuti seluruh rangkaian kegiatan yang diawali dengan panen sampai pengolahan pasca panen sehingga mahasiswa mendapatkan ilmu dan pengalaman kerja secara langsung di perusahaan tersebut.