

RINGKASAN

Manajemen Pemeliharaan Tanaman Karet di PTPN 1 Regional 5 Renteng Banjarsari Kabupaten Jember, Mu`ad Ainul Fikri, NIM D31220157, Tahun 2026, 25 Halaman, Jurusan Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Akbar Maulana Firmansyah, S.Kom.I., M.M., selaku Dosen Pembimbing.

PTPN I Regional 5 Kebun Renteng Jember merupakan perusahaan yang bergerak di bidang perkebunan karet. Kegiatan magang dilaksanakan selama empat bulan, mulai 1 Maret sampai 30 Juni 2026 di PTPN I Regional 5 Kebun Renteng Jember. Tujuan kegiatan magang adalah mengetahui manajemen pemeliharaan tanaman karet serta memperoleh pengalaman kerja secara langsung dalam kegiatan pengelolaan perkebunan karet.

Kegiatan magang meliputi pembibitan, penanaman, penyulaman, pengendalian gulma, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit tanaman, pemeliharaan tanaman belum menghasilkan (TBM), pemeliharaan tanaman menghasilkan (TM), penyadapan, pengumpulan lateks, dan pengolahan hasil karet. Pembahasan utama dalam laporan magang berfokus pada manajemen pemeliharaan tanaman karet yang meliputi fungsi perencanaan, pengorganisasian, pelaksanaan, dan pengawasan. Pelaksanaan pemeliharaan dilakukan melalui perencanaan kegiatan, persiapan tenaga kerja, alat dan bahan, pengendalian gulma, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit, penyulaman, pemeliharaan TBM dan TM, serta monitoring dan evaluasi.

Kegiatan magang memberikan pemahaman mengenai penerapan fungsi manajemen dalam pemeliharaan tanaman karet untuk menjaga pertumbuhan tanaman dan meningkatkan produktivitas lateks. Pelaksanaan pemeliharaan yang dilakukan secara terencana dan berkelanjutan berperan penting dalam mendukung produktivitas tanaman serta menghasilkan lateks yang sesuai dengan standar perusahaan.