

## RINGKASAN

**Pelaksanaan Panen pada Tanaman Kedelai Edamame di PT. Mitratani Dua Tujuh Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember**, Dista Ayudila, NIM D31190797, Tahun 2021, 78 hlm., Manajemen Agribisnis Politeknik Negeri Jember. Uyun Erma Malika, S.T.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama (DPU).

Kedelai edamame (*Glycine max* (L.) Merrill) adalah buah yang tumbuh dibawah cabang (*branched bean*). Tanaman ini dapat dibudidayakan di daerah tropis. Tanaman kedelai edamame ini memiliki biji yang lebih besar, rasa lebih manis, dan tekstur lebih lembut dibandingkan dengan kacang kedelai biasa. Perusahaan yang menggiati tanaman kedelai edamame dalam lingkup pertanian di wilayah Kabupaten Jember yaitu PT. Mitratani Dua Tujuh.

PT. Mitratani Dua Tujuh Kabupaten Jember selalu memperhatikan kualitas dan kuantitas panen pada tanaman kedelai edamame. Pelaksanaan panen pada tanaman kedelai edamame dilakukan saat kedelai edamame belum matang sepenuhnya. Hasil panen tanaman kedelai edamame harus dibawa ke tempat yang teduh dan terhindar dari panas matahari agar edamame tetap segar dan tidak layu.

Rangkaian kegiatan yang dilakukan selama praktik di PT. Mitratani Dua Tujuh Kabupaten Jember yaitu melakukan pemilihan lahan, persiapan tanam, pembenihan, pelaksanaan tanam dan pemeliharaan, serta pelaksanaan panen. Pelaksanaan panen memperhatikan banyak aspek diantaranya sarana panen, kriteria panen, langkah-langkah pelaksanaan panen, pengamanan hasil panen, serta taksasi panen.