

**PERAWATAN DAN PEMELIHARAAN ALAT MESIN
PEMETIK PUCUK DAUN TEH *BLADE TYPE DOUBLE*
DI PT PERKEBUNAN NUSANTARA VIII KEBUN CIATER
SUBANG JAWA BARAT**

Oleh

Dwi Dewa Rahmad

RINGKASAN

Perkembangan teknologi dalam bidang pertanian saat ini memberikan manfaat yang sangat tinggi bagi para petani, khususnya dalam kegiatan panen atau pemetikan pucuk daun teh. Pada saat ini proses panen yang biasanya menggunakan alat-alat panen teh tradisional kini beralih ke penggunaan alat mesin pemanen modern yaitu alat mesin pemetik pucuk daun teh, selain meningkatkan efisiensi waktu pemanenan pucuk daun teh alat mesin ini juga mampu mengurangi tingkat kehilangan hasil. Tujuan dari penulisan ini yaitu mempelajari spesifikasi, bagian-bagian, perawatan, dan pemeliharaan alat mesin pemetik pucuk daun teh. Metode pelaksanaan dilakukan dengan observasi di lapangan, wawancara di bagian *workshop* PT Perkebunan Nusantara VIII Kebun Ciater, Subang, Jawa Barat, dan studi literatur sebagai informasi dan teori yang akan digunakan sebagai data pendukung untuk penulisan Laporan Tugas Akhir Mahasiswa. Berdasarkan data yang diperoleh, teknik yang dilakukan selama proses perawatan dan pemeliharaan alat mesin pemetik pucuk daun teh *blade type double* di PT Perkebunan Nusantara VIII Kebun Ciater, Subang, Jawa Barat yaitu perawatan harian, perawatan berkala berdasarkan jam kerja, dan pemeliharaan alat mesin yang bersifat perbaikan.