

RINGKASAN

Pembuatan Box Meter PDAM di CV. Udin Jaya Koperasi Waru BuanaPutra, Waru Sidoarjo, Jawa Timur, Ridho Bayu Riswanda NIM B31160720, Tahun 2019, 45 hlm., Keteknikan Perawatan, Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Amal Bahariawan, S Tp, M Si. (Pembimbing).

Tujuan Praktik Kerja Lapangan ini secara umum adalah meningkatkan wawasan dan pengetahuan serta pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/instansi yang layak dijadikan tempat PKL. Selain itu untuk melatih dan meningkatkan keterampilan mahasiswa pada bidang perbengkelan pertanian. Adapun metode yang digunakan selama pelaksanaan PKL adalah observasi, studi pustaka, wawancara dan berpartisipasi langsung.

Praktik Kerja Lapangan yang dilaksanakan di CV. Udin Jaya, Waru, Sidoarjo, Jawa Timur dimulai dari tanggal 04 Februari sampai 05 April 2018. Kegiatan umum yang dilakukan adalah pembuatan box meter PDAM, roda besi traktor, boxer, bajak singkal, blower, dan dudukan pompa air.

Berdasarkan PKL yang telah dilakukan di CV. Udin Jaya, produksi Box Meter PDAM meliputi beberapa tahap yaitu dari tahan pemotongan bahan, perakitan, pengelasan, pengecekan, perendaman, pendempulan, pengecatan. Selain mengetahui proses pembuatan dudukan mesin pompa air mahasiswa juga dapat pengalaman tentang manajemen waktu dan pemasaran produk tersebut.