

## **RINGKASAN**

**Proses pembuatan Hitch Sub Assy 2 G1000 DI UD. Ch. Barokah. Koprasi waru buanah putra, sidoarjo, jawa timur, Moh A'la Abdurrozak Nim B31200324, Tahun 2022, 30 Hlm, Teknologi Pertanian, Ir Anang Supriadi saleh, MP. (Pembimbing)**

Tujuan dari Magang ini secara umum adalah meningkatkan wawasan dan secara pengetahuan serta pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan yang dijadikan tempat Magang. Selain itu untuk melatih dan meningkatkan keterampilan mahasiswa pada bidang perbengkelan pertanian. Adapun metode metode yang digunakan selama magang adalah observasi, studi pustaka, wawancara, dan berpartisipasi langsung dalam Magang. magang dilaksanakan selama 4 bulan mulai tanggal 05 September – 25 Desember 2022 di Ud. Ch. Barokah. Desa Ngingas, Kecamatan Waru, Kabupaten Sidoarjo

Magang yang telah dilaksanakan di Ud. Ch . Barokah. Waru, sidoarjo, Jawa timur. Kegiatan umum yang dilakukan ketika magang adalah meliputi pembuatan roda apung, boxer, bajak singkat, pembuatan daun roda, pembuatan box meter pdam, dan masih banyak lagi dan juga pembuatan kebutuhan selain alat pertanian. Hasil dari magang di Ud. Ch. Barokah. Adalah bahwasannya perusahaan ini terus menerus meningkatkan perkembangan teknologi untuk memenuhi kebutuhan produksi yang lumayan stabil dari ke hari terutama dibidang pertanian.

Berdasarkan dari kegiatan Magang yang telah dilakukan di Ud. Ch. Barokah. Pada pembuatan Hitch Sub Assy 2 G1000 untuk traktor roda 2 dengan beberapa pros tahapannya melalui dari persiapan bahan sampai dengan proses pengecatan hingga selesai. Selain dapat pengetahuan dalam pembuatan Hitch Sub Assy 2 G1000 mahasiswa juga mendapatkan pengalaman dan menambah pemahaman tentang perbengkelan pertanian