

**MEMPELAJARI PERENCANAAN DAN PROSES PABRIKASI  
*IMPLEMENT FURROW UNTUK LAHAN SINGKONG*  
DI PT LAMBANG JAYA DESA HAJIMENA  
KABUPATEN LAMPUNG SELATAN**

**Oleh**

**Bayu Prasatyo**

**RINGKASAN**

Dalam proses produksi diperlukan suatu perencanaan agar kegiatan produksi berjalan dengan baik, salah satu *implement* yang diproduksi di PT Lambang Jaya ialah *implement furrow* yang digunakan untuk lahan singkong. Penulisan Tugas Akhir ini bertujuan untuk mengetahui perencanaan dan proses pembuatan *implement furrow*. Metodologi dilaksanakan dengan studi pustaka, *interview*, dan pengamatan langsung di PT Lambang Jaya. *Implement furrow* pada tanaman singkong berfungsi sebagai pembentuk guludan. Proses pembuatan *implement Furrow* melalui beberapa tahapan yaitu *marketing*, *engineering*, *product planing control*, *logistic*, *production*, *quality control*, *painting* dan *finishing*. Sebelum melalukan proses produksi diperlukan perencanaan yang meliputi perencanaan gambar alat (*drawing*), perencanaan jumlah kebutuhan bahan, perencanaan jumlah tenaga kerja, perencanaan lama waktu yang dibutuhkan Sedangkan proses produksi *implement furrow* meliputi persiapan bahan, *cutting*, *drilling*, *welding*, *assembly*, *quality control*, *painting* dan *finishing*.

**Kata kunci:** *furrow*, perencanaan, produksi, singkong.

