

ABSTRAKSI

Fahril vahlavi 23414796

‘PEMBUATAN DUDUKAN FITING LAMPU FLAFON

Penulisan ilmiah, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma. 2017

Kata kunci: Manufakturing, Logam, Stamping

(xii + 30 +Lampiran)

CV. Mega karya Metalindo menghasilkan banyak produk di bidang industri manufaktur salah satu contohnya adalah pembuatan produk dudukan fitting lampu plafon di CV. Mega karya metalindo ini menggunakan bahan plat galvanis. Pembuatan dudukan fitting lampu plafon dimulai dengan pemilihan bahan baku bernama plat galvanis, proses pembentukan awal sesuai ukuran yang ditentukan oleh perusahaan dimana dalam pembuatan bahan yang sudah di potong akan mulai proses stamping, yang digerakan oleh motor listrik dengan daya volt 400 watt dimana dengan daya tekan mencapai 4 ton setelah pembuatan selesai bahan yang sudah jadi kemudian ditekuk menggunakan bending manual. Setelah bahan yang terbentuk sesuai keinginan dan di adakan penghalusan menggunakan alat perkakas dan menghasilkan gram, yang dihasilkan lalu dikumpulkan gram yang sudah terkumpul di jual ke perusahaan daur ulang logam. Sedangkan Barang yang sudah jadi kemudian di kirim ke perusahaan pembuatan fitting lampu.

Daftar pustaka (2000 – 2007)