

# **MEMPELAJARI PROSES FABRIKASI SAYAP DEPAN ( LEG SHIELD ) SUZUKI TIPE SMASH DI PT.INDOMOBIL SUZUKI INTERNATIONAL**

**Eka Andhika, Syahbuddin, PhD**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2007

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : fabrikasi

Abstraksi :

Dengan kemajuan teknologi yang semakin pesat, telah diciptakan alat untuk memproduksi produk Manufaktur khusus untuk material plastic yang disebut mesin cetak plastik. Mesin ini menggunakan beberapa komponen yang dirakit sedemikian rupa hingga dapat digunakan untuk malakukan operasi pembuatan produk khususnya produk sayap depan ( Leg shield). Sayap depan (Leg shield) adalah salah satu bagian dari cover body yang terdapat pada kendaraan roda dua (motor). Untuk proses pembuatan leg shield xc 281 peralatan fabrikasi yang digunakan adalah mesin mixing, jet auto loader, hooper dryer dan injection plastic mold. Bahan yang digunakan dalam pembuatan leg shield xc 281 di PT. Indomobil Suzuki International adalah bijih plastik tipe abs tecno.