

# **PROSES KERJA MESIN PRESS OPC 60 N PADA PT. OLGASARANAPEKAYON JAKARTA**

**AGUS DUNIAR MANIK, SYAHBUDDIN**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : mesin

Abstraksi :

Proses kerja mesin press OPC 60 N akan dipelajari dalam penelitian ini. Prinsip kerja mesin press tersebut menggunakan mesin pneumatik untuk proses bending dan cutting. Proses kerja mesin press ini terdiri 2 langkah kerja yaitu silinder kerja tunggal yang melakukan penekanan pada bagian lower die yang ditekan oleh upper die, dimana komponen-komponen system pneumatic pada mesin press ini adalah silinder kerja tunggal, regulator, solenoid, katup 3/2 dan lower die.

