

ABSTRAKSI

Marjohan Setyo Pratomo, 24412449

“ Proses Pembuatan Gland Packing Di PT. Tri Graha Sealisindo ”

Laporan Kerja Praktek, Fakultas Teknologi Industri, Jurusan Teknik Mesin,
Universitas Gunadarma, 2016.

Kata Kunci : Proses Pembuatan Gland Packing Di PT. Tri Graha Sealisindo

(xiii + 43 + Lampiran)

Langkah-langkah proses pembuatan yang dilakukan oleh PT. Tri Graha Sealisindo untuk menghasilkan gland packing memiliki 5 tahap proses produksi yaitu proses winding, proses braiding, proses phospeting, proses frais dan proses rolling. Penyekat ini adalah gland packing atau Compression packing atau packing diciptakan sebagai sealing device (alat pengeblok), namun karena ia harus menetes, maka ia lebih tepat disebut sebagai restrictional device (alat penghalang). Gland packing biasanya dibuat dengan sistem jalinan atau anyaman dengan bentuk penampang kotak dan bahan penyusunnya bisa berupa graphite, Acrilic, PTFE, asbestos dan seterusnya cairan pada pompa itulah yang berfungsi sebagai pelumas paking.

Daftar Pustaka (1978 – 2011)