

# **PROSES PELAPISAN ANTI KOROSI MOBIL NISSAN TERRANO WD21 DIPT.NISSAN MOTOR INDONESIA**

**RINO NOVIANTO, C.DJAROT YUDAPUTRANTO**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2005

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : elektronika

Abstraksi :

Pelapisan Anti Korosi berupa lapisan zat tertentu untuk menghindari terjadinya korosi. Korosi terjadi karena interaksi antara material dengan lingkungannya yang berlangsung melalui proses elektrokimia dan menyebabkan turunnya kualitas dari material tersebut, yang mana peristiwa ini berlangsung secara alamiah. Proses pelapisan anti korosi pada mobil NISSAN TERRANO WD21 dapat dibagi menjadi 10 tahapan yaitu: Derusting, Pre Degreasing, Degreasing, Water Rinse, Surface Conditioning, Phosphating, Water Rinse II, DI Water Rinse, ED Paint, UF Paint. Semua proses ini harus sesuai dengan prosedur-prosedur yang sudah distandarkan. Daftar pustaka 1964-2004.