

# CACAT-CACAT YANG TERJADI PADA PEMBUATAN PRESSURE PLAT DI PT. EXEDY INDONESIA

**Rio Putra, Dr.Sri Poernomo Sari, ST.,MT**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : logam, kegagalan besi tuang ke

Abstraksi :

Besi tuang merupakan salah satu bahan-bahan konstruksi tertua yang saya ketahui. Jenis-jenis utama dari besi tuang yang saya ketahui dalam : Besi tuang kelabu, Besi tuang putih, Besi tuang yang dapat ditempa dan Besi tuang noduler. Saat ini cukup banyak pabrik-pabrik yang menggunakan besi tuang kelabu sebagai pembuatan komponennya, seperti pada PT EXEDY INDONESIA. Tetapi untuk menjamin kualitas produk tersebut perlu dilakukan pengujian pada besi tuang kelabu agar dapat mengetahui apakah terdapat cacat pada besi tuang kelabu tersebut atau tidak.