

Soal Tugas Mk Failure Analisis

1. Bacalah do'a sebelum dan setelah mengerjakan soal !

1. Apakah yang saudara ketahui tentang tujuan dari mempelajari Failure Analysis Jelaskan !
2. Sebutkan dan jelaskan ada berapa jenis kegagalan produk dalam industry
3. Case Study :
 - a. Sebuah bolt untuk header heat exchanger mengalami mengalami fracture pada bagian tengah, coba jelaskan tahapan melakukan analisa kegagalan pada bolt ini Tugas Sdr untuk enggal Dimas
 - b. Sebuah shaft pompa air mengalami korosi pada bagian seating impeler, coba saudara jelaskan tahapan melakukan analisa kegagalan pada shaft ini Tugas untuk Sdr Mucktar.
 - c. Sebuah vacuum mengalami Carck pada bagian Bellows, coba saudara jelaskan tahapan melakukan analisa kegagalan untuk kasus ini, Tugas untuk saudara Muammar Hamidy Batubara.
 - d. Sebuah Air Conditioning mengalami ke fracture pada bagian fan blade, coba saudara jelaskan tahapan melakukan analisa kegagalan dalam kasus ini, Tugas untuk sdr.Assiffa .

Note: Tidak boleh bekerjasama Bagi jawab / kata-katanya sama kedua-duanya Nilainya akan dikurangi 1

SELAMAT BEKERJA SEMOGA SUKSES