

Perancangan program pemeliharaan mesin produksi dalam upaya penerapan preventif maintenance (PM) di PT Schering Indonesia

Monika Sunarlim, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20247652&lokasi=lokal>

Abstrak

Mesin adalah salah satu fasilitas yang sangat menunjang keberhasilan jalannya produksi. Kualitas mesin akan menentukan pula kualitas produk yang dihasilkan. Pemeliharaan adalah cara untuk mencapai kondisi mesin tetap dalam keadaan optimal.

PT Schering Indonesia selaku industri farmasi ternyata masih menerapkan sistem Breakdown Maintenance (BM) dalam manajemen pemeliharaannya. Untuk memperbaiki kinerjanya, maka diperlukan adanya perubahan sistem manajemen pemeliharaan dari sistem BM menjadi sistem Preventive Maintenance (PM) dengan dibentuknya suatu program pemeliharaan yang teratur.

Untuk menunjang pelaksanaan PM ini, maka diperlukan juga dukungan dari operator berupa pelaksanaan Autonomous Maintenance dan adanya penyesuaian program pemeliharaan dengan jadwal produksi agar tidak terjadi bentrok. Keseluruhan kegiatan ini berarti meliputi satu sistem pemeliharaan terkini, yaitu Total Productive Maintenance (TPM).