

Perbandingan performance mesin kemas obat antara perhitungan aktual perusahaan dengan berdasarkan overall equipment effectiveness di PT. Kable Farma Tbk = Comparison of performance tidy machine of drugs between actual calculation of company based on overall equipment effectiveness in PT Kalbe Farma Tbk

Irfan Riyadi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20250136&lokasi=lokal>

Abstrak

PT Kalbe Farma Tbk adalah sebuah perusahaan farmasi yang berlokasi di Kawasan Industri Delta Silicon, Lippo Cikarang, Bekasi. Perusahaan ini berorientasi domestik dan juga ekspor, di mana untuk itu kualitas merupakan salah satu tuntutan utama dari para konsumennya. Selain itu, untuk mengembangkan usahanya, mulai tahun 2005 PT Kalbe Farma Tbk mulai menambah investasi dengan membeli sebuah mesin pengemas tablet dari Jerman yang dipergunakan untuk mengemas obat promag dalam bentuk blistering. Hal ini dikarenakan untuk mengemas produk tersebut diperlukan suatu alat yang sangat baik kualitasnya. Penulisan skripsi ini difokuskan pada usaha membantu PT. Kalbe Farma Tbk dalam rangka menghitung kinerja dari mesin pengemas tersebut dengan cara menghitung nilai Overall Equipment Effectiveness (OEE) dan perhitungan aktual perusahaan sebagai tolak ukur kemampuan dari mesin pengemas tersebut dan memberikan saran-saran agar nilai OEE dari mesin pengemas tersebut dapat ditingkatkan. Yang dilakukan pertama kali adalah dengan melihat data-data yang dibutuhkan untuk menghitung nilai OEE suatu mesin/peralatan dengan cara melakukan studi literatur dan perbandingan perhitungan kinerja aktual perusahaan.

.....PT Kalbe Farma Tbk is a pharmaceutical company located in the Delta Silicon Industrial Park, Lippo Cikarang, Bekasi. The company is domestic and export oriented, which quality is one of the main requirements of its customers. To expand the business, on 2005 PT Kalbe Farma Tbk started adding new packing tablet machine from Germany, that used to resemble drug Promag in blistering form. This is due to resemble the product is a necessary tool that is very good quality.

This essay is focused on PT Kalbe Farma Tbk business of helping, in order to calculate the performance of the packing machine by way of calculating the value of Overall Equipment Effectiveness (OEE) and actual calculation of company as ability yardstick from packing machine and provide suggestions to the value of OEE from the packing machine, it can be improved. The first is to see the data needed to calculate the value of OEE a machinery/equipment by the study of comparative literature and comparison calculation actual performance of company.