

## ABSTRACT

Maintenance is a conception of all the activities required to maintain or preserve the quality that can still function well as in the previous condition. Increasing the effectiveness of the production facilities in an enterprise is not just limited to maintenance work, but also human resources.

The research was conducted at the Division Workshoop PT. Congratulations Perfect Tbk. . Issues raised in this study is the low level of labor productivity in the Dies resulting from lack of maintenance activities carried out his planned

In this study the method used is Total Productive Maintenance (TPM) which is a philosophy that aims to maximize the effectiveness of the facilities used in the industry, which not only addresses the treatment alone, but on the maintenance of all aspects of operation and installation of production facilities as well in it increase the motivation of the people who work in the company's main itu. Tujuan of TPM implementation in the PT. Congratulations Perfect Tbk. This is to identify and reduce the types of damage to critical components Dies part which is the object of research as well as to improve overall equipment efficiency (OEE) as a measure of performance of this research.

Keywords: System Maintenance, Productivity, Total Productive Maintenance

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## ABSTRAK

Pemeliharaan adalah konsepsi dari semua kegiatan yang diperlukan untuk memelihara atau menjaga kualitas yang masih dapat berfungsi dengan baik seperti pada kondisi sebelumnya. Peningkatan efektivitas dari fasilitas produksi di suatu perusahaan bukan hanya terbatas pada pekerjaan pemeliharaan, tetapi juga sumber daya manusia.

Penelitian dilakukan di Divisi Workshoop PT. Selamat Sempurna Tbk. . Masalah yang diangkat dalam penelitian ini adalah rendahnya tingkat produktivitas tenaga kerja di Dies akibat kurangnya kegiatan pemeliharaan dilakukan direncanakan

Dalam studi ini metode yang digunakan adalah Total Productive Maintenance (TPM) yang merupakan filsafat yang bertujuan untuk memaksimalkan efektivitas dari fasilitas yang digunakan dalam industri, yang tidak hanya membahas pengobatan saja, tetapi pada pemeliharaan semua aspek operasi dan instalasi fasilitas produksi serta di dalamnya meningkatkan motivasi dari orang yang bekerja di dalamnya

Tujuan utama perusahaan implementasi TPM di PT. Selamat Sempurna Tbk. Hal ini untuk mengidentifikasi dan mengurangi jenis kerusakan komponen kritis Dies bagian yang merupakan objek penelitian serta untuk meningkatkan efisiensi peralatan secara keseluruhan (OEE) sebagai ukuran kinerja dari penelitian ini.

MERCU BUANA

Keywords: Pemeliharaan Sistem, Produktivitas Pemeliharaan, Total Productive