

Optimalisasi Pengelolaan Persediaan Suku Cadang (Studi Kasus PT XYZ) = Optimization of Spare Part Inventory Management (Case Study at PT XYZ)

Siregar, Vanessa Christine, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920566826&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi penyebab dari pengelolaan persediaan suku cadang PT XYZ yang kurang optimal. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi kasus dengan bentuk identifikasi masalah (problem diagnose) dan pengumpulan data penelitian dilakukan melalui sesi wawancara. Data yang didapatkan dari wawancara dianalisis menggunakan five decision-making steps sebagai kerangka konseptual. Lima tahapan tersebut dipakai untuk mengarahkan manajer industri tentang cara menangani manajemen suku cadang secara nyata di perusahaannya. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perusahaan belum melakukan setiap tahapan secara maksimal sehingga pengelolaan persediaan masih belum optimal. Melalui identifikasi masalah tersebut, rekomendasi yang diberikan akan menyesuaikan dengan permasalahan yang ditemui pada setiap tahapannya sehingga relevan untuk diimplementasikan pada pengelolaan persediaan agar lebih optimal.

.....The purpose of this study is to evaluate the causes behind PT XYZ's inadequate spare parts inventory management. This study used a case study with problem diagnosis approach as methodology. Interviews have been used to obtain research data. Five decision-making phases are used as a conceptual framework for the analysis of interview data. Industrial managers are guided by the five steps in managing actual spare parts in their organizations. The findings from this study reveal that the company has not fully optimized each stage, resulting in continued inefficiencies in inventory management. By identifying these issues, the suggestions made will be modified to the specific challenges faced at each stage and making them applicable for implementation in inventory management to achieve greater effectiveness