

INTISARI

Berdasarkan hasil pengamatan, dapat diketahui bahwa masalah yang sedang dihadapi oleh PT Siloam Niaga Medika di Surabaya adalah sistem pergudangan yang kurang rinci dan sistematis. Hal ini terlihat dari peletakkan barang yang tidak konsisten, terjadinya rangkap jabatan, prosedur yang kurang rinci membuat aktivitas gudang tidak berjalan dengan baik. Oleh karena itu, studi ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana rancangan sistem pergudangan menggunakan tahapan perancangan sistem pada PT Siloam Niaga Medika di Surabaya.

Rancangan menggunakan tahap-tahap dimlai dari tahap perencanaan, analisis, perancangan, implementasi, pengujian dan perawatan. Rancangan tersebut diharapkan dapat digunakan oleh PT Siloam Niaga Medika.

Hasil perancangan yang dibuat menyangkut perbaikan struktur organisasi, pembuatan bagan alir, dan perbaikan dan penambahan prosedur tetap pada setiap aktivitas pergudangan PT Siloam Niaga Medika. Usulan perbaikan didukung dengan pembuatan daftar centang dengan penjelasan untuk setiap aktivitas yang bertujuan mencegah terjadinya kesalahan pada setiap proses yang berjalan yang kemudian akan dievaluasi secara berkala sebagai bahan perbaikan.

Kata Kunci: Sistem, Pergudangan, Prosedur, Bagan Alir

ABSTRACT

Based on observations, it can be seen that the problems being faced by PT Siloam Niaga Medika in Surabaya is a warehousing system that is less detailed and systematic. This is seen from laying items that are not consistent, double job in one person, which is less detailed procedure makes warehouse activity did not go well. Therefore, this study aims to determine how the warehousing system design using the step system PT Siloam Niaga Medika in Surabaya.

The design uses dimlai stages of planning, analysis, design, implementation, testing and maintenance. The draft is expected to be used by PT Siloam Commerce Medika.

The design result is made to repair the organizational structure, the flow chart design, and additional procedures and improvement remain on at all warehousing activities PT Siloam Niaga Medika. Proposed improvements are supported with the creation of a checklist with explanation for each activity that aims to prevent errors in any process which will then be evaluated regularly as repair the problem.

Keywords: System, Warehousing, Procedure, Flowchart