

INTISARI

PERANCANGAN SISTEM PERSEDIAAN *SPAREPART* MOBIL PADA PT. ASSA RENT

Spare Parts Inventory System Design at PT Assa Rent

Oleh
Awang Andry Muharam
12232010

Kemajuan teknologi informasi sebagai pendukung terciptanya suatu informasi yang akurat, dan tepat waktu menjadi kebutuhan pokok perusahaan. Perusahaan di semua sektor ekonomi yang ada saat ini sudah menggunakan sistem terkomputerisasi maka kinerja perusahaan dan operasionalnya dapat ditingkatkan sehingga secara tidak langsung melalui kualitas dan mutu informasi yang dihasilkan yang membuat kegiatan pengolahan data transaksi dan pelaporannya menjadi lebih cepat, mudah, dan akurat. Pada PT. Assa Rent, penerapan pergantian *sparepart* mobil, persediaan *sparepart* mobil di gudang tidak selalu ada dan terkadang kendaraan harus berhenti beroperasi ketika terjadi peningkatan transaksi penyewaan mobil oleh *customer*. Hal ini menyebabkan perusahaan dirugikan karena ketidaksiapan kendaraan tersebut untuk beroperasi.

Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem persediaan *sparepart* mobil yang dapat meningkatkan meningkatkan pengawasan persediaan *sparepart* pada PT. Assa Rent dengan menggunakan metodologi pengembangan *System Development Life Cycle (SDLC)*.

Dengan adanya sistem persediaan *sparepart* mobil dapat membantu admin gudang dalam mendata dan mengawasi persediaan *sparepart* pada PT. Assa Rent sehingga tidak terjadi kekosongan *sparepart* ketika dibutuhkan.

Kata Kunci : perancangan, sistem, persediaan, *sparepart*.