### SISTEM INFORMASI PENJUALAN PT KUBOTA INDONESIA

#### ARGITA CHANDRA NURANI

Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang URL: http://dinus.ac.id/ Email: 122201202284@mhs.dinus.ac.id

# **ABSTRAK**

PT Kubota Indonesia merupakan suatu perusahaan joint venture antara Kubota Corporation yang berada di Jepang dan Karya Hidup Sentosa yang berada di Yogyakarta. PT Kubota Indonesia bergerak dibidang industri pembuatan mesin diesel. PT Kubota Indonesia memiliki beberapa cabang di Indonesia antara lain berlokasi di Medan (Sumatra Utara), DKI Jakarta, dan Makassar (Sulawesi Selatan). PT Kubota Indonesia mempunyai dealer yang tersebar hampir diseluruh wilayah nusantara. Selain itu PT Kubota Indonesia juga mempunyai bengkel service resmi yang juga tersebar di wilayah Indonesia sehingga memudahkan pelanggan untuk melakukan service dan pembelian di tiap daerahnya. PT Kubota Indonesia berkomitmen untuk meningkatkan pertanian di Indonesia oleh sebab itu PT Kubota Indonesia memasarkan produk mesin diesel yang berkualitas ke seluruh wilayah di Indonesia sehingga dapat meningkatkan penjualan produk dan peningkatan produktivitas pertanian. Peningkatan penjualan di PT Kubota Indonesia kurang diimbangi dengan teknologi informasi untuk mengelola data penjualan tiap produknya. Oleh sebab itu, diperlukan sebuah sistem informasi yang dapat mempermudah mengelola data penjualan mesin diesel di PT Kubota Indonesia, agar data yang dimiliki dapat dikelola dengan baik. Untuk membangun sistem informasi yang dibutuhkan diperlukan beberapa perangkat lunak antara lain yaitu Xampp,Java Netbeans, iReport,Ms Visio, dan database menggunakan MySQL untuk membangun dan mendokumentasikan program dan laporan.

Kata Kunci : PT Kubota Indonesia, Sistem Informasi, Pertanian, Java, MySQL, iReport.

Generated by SiAdin Systems i; ½ PSI UDINUS 2015

### SALES INFORMATION SYSTEMS AT PT KUBOTA INDONESIA

### ARGITA CHANDRA NURANI

Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang URL: http://dinus.ac.id/ Email: 122201202284@mhs.dinus.ac.id

## **ABSTRACT**

PT Kubota Indonesia is a joint venture company between Kubota Corporation located in Japan and the Karya Hidup Sentosa in Yogyakarta. PT Kubota Indonesia engaged in manufacture of diesel engines. PT Indonesia Kubota has several branches in Indonesia, among others, located in Medan (North Sumatra), Jakarta, and Makassar (South Sulawesi). PT Kubota Indonesia have dealers that spread throughout the Malay Archipelago. In addition PT Kubota Indonesia also had official service workshop also spread in Indonesia region making it easier for customers to perform the service and purchases in each of the regions. PT Kubota Indonesia is committed to improving agriculture in Indonesia, therefore, PT Indonesia Kubota diesel engine market products of high quality to all regions in Indonesia so as to increase product sales and increased agricultural productivity. Increased sales at PT Kubota Indonesia less balanced with information technology to manage sales data for each of its products. Therefore, required a system of information that could make it easier to manage data sales of diesel engines in PT Indonesia, so data Kubota owned can be managed properly. To build the system information required needed some software, among others, namely Xampp, Java Netbeans, iReport, Ms Visio, and database using MySQL to build and document programs and reports.

Keyword : PT Kubota Indonesia, Agricultural information systems, Java, MySQL, iReport.

Generated by SiAdin Systems "i $_{\ddot{c}}$ "/2 PSI UDINUS 2015