

# **SISTEM INFORMASI PEMESANAN PRODUK CHEMICAL PADA PT PAKARTI MAJU MANDIRI BERBASIS WEB**

**Andira Yulianingrum**

## **ABSTRAK**

Perkembangan dunia teknologi yang terus berevolusi dengan cepat saat ini di bidang informasi dan komunikasi. Dampak dari dua tahun belakangan ini membuat beberapa perusahaan mengalami penurunan pendapatan. Dari hal tersebut banyak masyarakat membuka peluang usaha dengan memanfaatkan teknologi contoh salah satunya seperti penjualan online Berdasarkan kondisi yang ada PT. Pakarti Maju Mandiri membuka usaha dengan menjual obat (chemical). PT. PMM juga mengalami kondisi yang sama dengan usaha lainnya, mereka mengalami penurunan pendapatan akibat kegiatan kontak yang harus diberhentikan sementara, menyebabkan proses pemasaran produk menurun. Diperlukan adanya kemajuan untuk mengembalikan turunnya pemasaran produk tersebut, maka dirancang Sistem Informasi Pemesanan Produk Chemical pada PT. Pakarti Maju Mandiri Berbasis *Web*. Sistem dapat digunakan oleh pembeli secara online serta memudahkan proses transaksi antar pembeli dan pemilik. Perancangan Sistem Informasi Pemesanan ini melakukan analisis dengan metode *waterfall* dan perancangan (*Unified Modelling Language*) UML, bahasa pemrograman PHP dan MYSQL untuk keperluan database dalam pengerjaannya. Hasil yang diharapkan yaitu dapat mewujudkan pengelolaan sistem informasi pemesanan yang efisien dan membantu pihak PT. Pakarti Maju Mandiri.

**Kata Kunci** : Sistem Informasi Pemesanan, Chemical, Website, PHP

# **PRODUCT ORDERING INFORMATION SYSTEM CHEMICAL ON PT PAKARTI MAJU MANDIRI**

**Andira Yulianingrum**

## **ABSTRACT**

The development of the technological world that continues to evolve rapidly today in the field of information and communication. The impact of the past two years has caused several companies to experience a decline in revenue. From this, many people open business opportunities by utilizing technology, one of which is online sales based on the existing conditions of PT. Pakarti Maju Mandiri opened a business by selling drugs (chemical), PT. PMM also experienced the same conditions as other businesses, they experienced a decrease in income due to contact activities that had to be temporarily dismissed, causing the product marketing process to decrease. Progress is needed to restore the decline in product marketing, so a Chemical Product Order Information System was designed at PT. Pakarti Maju Mandiri Web-Based. The system can be used by online buyers and facilitates the transaction process between buyers and owners. The design of this Ordering Information System performs analysis with the waterfall method and design (Unified Modelling Language) UML, PHP and MYSQL programming languages for database purposes in the process. The expected result is that it can realize the management of an efficient ordering information system and help PT. Pakarti Maju Mandiri.

**Keywords** : Ordering Information System, Chemical, Website, PHP