

## Abstract

CV.Aldi Mandiri Workshop is a company located at Jl.Raya Alernatif Cibubur No.2. Sampang Perumahan Perumahan Legend Wisata, Gunung Putri - Bogor, Indonesia.Bengkel Las CV.Aldi Mandiri established since 2010 with the name of the workshop owner is Heri Hermawan. To help process data management at CV.Aldi Mandiri Workshop, created an Information System that is "Design of Welding Management Information System of Welding Workshop (Tralis, Canopy, Dll) Web Based On CV.Aldi Mandiri". This Information System has data functionality of sales transaction data, order data, sales report, and purchase report. Designing Information System Design of Laser Workshop (Tralis, Canopy, Dll) Web Based On CV.Aldi Mandiri using SDLC Waterfall method, with Notepad ++ tool as editor, Html And PHP as programming language. Hopefully with this application can help CV.Aldi Mandiri Workshop in the management data, be it sales data, purchase data, sales reports, purchase reports, and typical books

Keywords: CV.Aldi Mandiri, Waterfall, HTML, SDLC, PHP, Notpad ++, Editor

## Abstrak

Bengkel CV.Aldi Mandiri adalah perusahaan yang bertempat di Jl.Raya Alernatif Cibubur No.2 Sampang Gerbang Perumahan Legenda Wisata,Gunung Putri – Bogor,Indonesia.Bengkel Las CV.Aldi Mandiri berdiri sejak tahun 2010 dengan nama pemilik bengkel adalah Heri Hermawan. Untuk membantu proses.pengelolaan data pada Bengkel CV.Aldi Mandiri, dibuat sebuah Sistem Informasi yaitu ***“Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Bengkel Las(Tralis,Canopy,Dll) Berbasis Web Pada CV.Aldi Mandiri”***. Sistem Informasi ini memiliki fungsionalitas mengelola data Transaksi penjualan, mengelola data Transaksi pembelian,Buku Khas,laporan penjualan, dan laporan pembelian. Rancang Bangun *Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Bengkel Las(Tralis,Canopy,Dll) Berbasis Web Pada CV.Aldi Mandiri* menggunakan metode SDLC Waterfall, dengan tools Notepad ++ sebagai editor, Html Dan PHP sebagai Bahasa pemrograman.Diharapkan dengan adanya aplikasi ini dapat membantu Bengkel CV.Aldi Mandiri dalam mengelola data, baik itu data penjualan, data pembelian, laporan penjualan, laporan pembelian,dan buku khas

Kata Kunci : CV.Aldi Mandiri, Waterfall, HTML,*SDLC,PHP,Notpad++*,Editor