

SUMMARY

PERANCANGAN APLIKASI PENGELOLAAN DATA BENGKEL MOTOR BERBASIS WEB DENGAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT (STUDI KASUS : BENGKEL MOTOR RICKY)

Created by Tuan Raja Gorga Dolok Rizky

Subject : Aplikasi Pengolahan Data, Metode Rapid Application Development

Subject Alt : Data Processing Applications, Rapid Application Development Method

Keyword : Bengkel;Pelayanan;RAD;Suku Cadang;Website

Description :

Indonesia merupakan negara dengan pengguna sepeda motor yang sangat banyak. Menurut data dari Badan Pusat Statistik pada tahun 2020 pengguna sepeda motor di Indonesia mencapai 84.49%. Bengkel motor Ricky yang berdiri sejak tahun 2012, berlokasi di Jakarta Pusat Kecamatan Senen dan merupakan usaha milik perorangan yang bergerak di bidang jasa yaitu jasa service sepeda motor. Selain menyediakan jasa service, bengkel motor Ricky juga menjual berbagai macam sparepart untuk kendaraan bermotor. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sebuah sistem pengolahan data bengkel berbasis web di bengkel motor Ricky, dan juga akan menggantikan sistem konvensional yang kurang efisien dan menimbulkan permasalahan seperti kehilangan data, kesalahan pencatatan harga barang dan salah perhitungan. Metode yang digunakan adalah Rapid Application Development (RAD) yang dalam tahap pengerjaannya, metode ini dibagi ke dalam beberapa tahapan-tahapan yang dapat membuat suatu aplikasi dengan waktu yang singkat dalam pengembangannya, serta metode pengembangan ini dapat bekerja dengan baik jika diterapkan pada aplikasi berskala kecil. Hasil dari penelitian kali ini adalah sistem aplikasi yang dapat mengelola data berupa data service, data sparepart, dan data mekanik agar lebih efektif dan efisien serta dapat mencetak laporan kapanpun untuk Pemilik Bengkel

Contributor : Sandfreni, S.SI, M.T

Date Create : 21/02/2024

Type : Text

Format : PDF

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-20180801148

Collection : 20180801148

Source : Undergraduate Theses of Informatics Engineering

Relation Collection Fakultas Ilmu Komputer

COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : @2024 Perpustakaan Universitas Esa Unggul

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor