

Perancangan Aplikasi Keanggotaan Yamaha Vixion Club Indonesia Regional Jateng dan DIY Berbasis Web

¹Suryo Agung Wiratmo, ²Dra. Ade Iriani, MM.

Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Satya Wacana
Jl. Diponegoro 52 – 60, Salatiga 50711, Indonesia
Email: ¹suryoagung.wiratmo@yahoo.com, ²adeiriani@gmail.com

Abstract

The information system is a interconnected system that used to achieve a common goal and a make data information that can be useful and beneficial to the recipient. Yamaha Vixion Club Indonesia (YVCI) Regional Central Java and Yogyakarta in collection the data's members still using a paper or in this case manually write the data on paper. So, the data can't be store safely. This study build a web-based member application, for helping the management in managing members data. The stage in this study, using prototype method as a building system process and using UML (Unified Modelling Language) as a system modelling language. The result of this study is to provide information relating to the data members, data chapter and agenda.

Keywords: System, Data, Management and Organization

Abstrak

Sistem informasi merupakan sistem yang saling berhubungan untuk mencapai suatu tujuan yang sama dan menjadikan sebuah data informasi yang berguna serta bermanfaat bagi penerimanya. Yamaha Vixion Club Indonesia (YVCI) Regional Jateng dan DIY dalam pendataan anggota masih menggunakan kertas, sehingga pendataan anggota belum tersimpan dengan baik. Pada penelitian ini akan dibangun suatu aplikasi keanggotaan berbasis *website*, untuk membantu kepengurusan Regional dalam mengelola data anggota. Tahapan pada penelitian ini menggunakan metode prototype sebagai proses pembangunan sistem dan menggunakan UML (*Unified Modelling Language*) sebagai bahas pemodelan sistem. Hasil dari penelitian ini untuk memberikan informasi yang berkaitan dengan data anggota, data *chapter*, dan agenda.

Kata Kunci: Sistem, Data, Manajemen dan Organisasi,

¹ Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi Jurusan Sistem Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga.

² Staff Pengajar Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga.