

ABSTRAK

SMK Al-Chasanah sering menerbitkan majalah dinding. Tetapi banyak kelemahan dari majalah dinding baik dari pengurus maupun pembaca, seperti informasi atau artikel yang disampaikan terbatas, dan pembuatan majalah dinding dalam satu kali terbit membutuhkan waktu yang lama, sehingga berita tidak *up to date*. Maka dapat disimpulkan Majalah *Online* sangat dibutuhkan dari sisi pengurus maupun pembaca. Website Majalah *Online* yang akan dibuat menggunakan tampilan edisi *online*. Edisi *online*, adalah dimana artikel-artikelnya telah diatur dalam menu pengkategorian yang dapat memudahkan pembacanya. Pembaca dapat langsung memilih informasi yang benar-benar ingin dilihatnya pada saat itu. Pengembangan sistem ini dilakukan dengan metode *Extreme Programming*, sedangkan *tools* untuk pemodelan menggunakan UML (*Unified Modeling Language*). Bahasa pemrograman yang digunakan untuk pembuatan aplikasi ini adalah *PHP* dan *XAMPP* untuk database.

Kata Kunci : *Up to date*, *Majalah Online*, *Edisi Online*, *Extreme Programming*, UML (*Unified Modeling Language*).