

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil uraian penjelasan dan pembahasan yang telah dilakukan pada bab-bab sebelumnya maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Perancangan website alumni pada SMA Negeri 1 wonosari Klaten berbasis web ini telah berhasil dibangun untuk :
 - a. Pengelolaan data alumni yang sudah bekerja dan melanjutkan sekolah ke perguruan tinggi.
 - b. Dapat digunakan untuk memberikan informasi agenda dan berita secara *realtime* dengan teknologi *push notification* sebanyak 100 pesan per hari yang lebih akurat kepada alumni.
 - c. Mencetak laporan data alumni berdasarkan tahun lulus dan jurusan.
2. Pembangunan website alumni ini melalui beberapa tahapan pembangunan yang diawali dengan pengumpulan data melalui wawancara pada objek, merancang database menggunakan MySQL phpMyAdmin, pembangunan desain aplikasi melalui UML sebagai gambaran awal aplikasi yang akan dibangun serta melalui perancangan-perancangan lainnya yang membantu dalam proses pembangunan aplikasi ini.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis berikan untuk pengembangan dari sistem yang telah dibuat antara lain :

1. Website ini dapat dikembangkan sampai kepada proses pemberitahuan informasi lowongan kerja kepada alumni dengan mengirimkan pesan *push notification* kepada alumni berdasarkan jurusan dan tahun lulusnya.
2. Penambahan sebuah forum diskusi yang dapat digunakan sesama alumni saling bertukar informasi.

