

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan media pembelajaran *Massive Open Online Course* menggunakan metode *blended learning* yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. MOOC merupakan cara pembelajaran jarak jauh yang terlahir dari perkembangan dunia dalam jaringan (online). biasanya juga menyediakan sarana diskusi dalam bentuk forum, dimana para siswa dan pengajar dapat saling berinteraksi tanpa dibatasi oleh lokasi dan waktu. *Video conference* adalah teknologi yang memungkinkan pengguna yang berada pada lokasi yang berbeda untuk mengadakan pertemuan tatap muka tanpa harus pindah ke satu lokasi bersama.
2. Pengguna memiliki peran masing-masing dalam mengakses aplikasi tersebut. Peran tersebut adalah Admin, Dosen, dan Mahasiswa. Admin berfungsi sebagai pengelola sistem, Dosen berfungsi sebagai pengelola kursus dan mahasiswa, dan Mahasiswa berfungsi sebagai pengguna yang mengikuti pembelajaran dan ujian.
3. Aplikasi yang dikembangkan dengan menerapkan teknologi *Massive Open Online Course* (MOOC) setelah melakukan pengujian memiliki 90% tingkat keberhasilan pada setiap menu. Dimana pengujian dilakukan dengan menggunakan *black box* pada akhir pembuatan software untuk mengetahui apakah software dapat berfungsi dengan baik.

5.2 Saran

Sedangkan saran yang dapat dikemukakan pada penelitian ini antara lain adalah:

1. Sistem yang dirancang masih memiliki kekurangan pada tampilan atau desain, maka perlu dilakukan pengembangan di segi tampilan yang lebih interaktif untuk meningkatkan niat belajar mahasiswa.