

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Penelitian ini bertujuan untuk merancang serta menguji kelayakan sebuah media sistem informasi untuk Koperasi Syariah Kembang dalam bentuk *website*. Sehingga *output* yang dihasilkan dari penelitian ini berupa media sistem informasi Koperasi Syariah Kembang berbasis *website* serta hasil uji kelayakan dari media tersebut. Perancangan media dilakukan dengan menggunakan metode *Software Development Life Cycle (SDLC)* dengan model *waterfall* yang memiliki 5 tahapan. Tahap pertama yaitu *analysis*, yang mana pada tahap ini dilakukan analisis kebutuhan sistem serta *hardware* dan *software*. Selanjutnya pada tahap *design* dilakukan perancangan *use case diagram*, *information architecture*, *wireframe*, *style guide*, serta *high fidelity design*.

Pada tahap *code* dilakukan perancangan *website* dengan menggunakan bahasa pemrograman yang kemudian dilakukan hosting, sehingga *website* dapat diakses secara *online*. Kemudian pada tahap *testing* dilakukan uji validasi kepada ahli media dengan menggunakan teknik *black box* yang mendapatkan hasil persentase skor keberhasilan sebesar 100%, uji validasi ahli desain yang mendapatkan persentase skor 89% dengan kategori “Sangat Layak”, serta uji validasi ahli materi yang mendapatkan persentase skor 94% dengan kategori “Sangat Layak”. Pada tahap terakhir yaitu tahap *maintanance* dilakukan perbaikan berdasarkan komentar dan saran yang didapatkan dari hasil uji validasi yang telah dilakukan sebelumnya, agar media yang dirancang lebih baik lagi.

5.2 Implikasi

Berdasarkan kesimpulan yang telah dijabarkan sebelumnya, hasil dari penelitian ini berupa media sistem informasi untuk Koperasi Syariah Kembang dalam bentuk *website*. Diharapkan dengan adanya media ini dapat digunakan dan membantu Koperasi Syariah Kembang dalam pengelolaan data – data koperasi sehingga dapat lebih efektif, efisien, dan akurat.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, didapatkan rekomendasi yang dapat menjadi acuan bagi peneliti selanjutnya yang akan mengambil topik yang sama atau mengembangkan *website* ini. Rekomendasi ataupun saran dari peneliti yaitu diharapkan *website* ini juga memiliki fokus sebagai media promosi bagi Koperasi Syariah Kembang serta menambahkan animasi dan interaksi pada *website* agar lebih interaktif dan menarik bagi pengguna. Peneliti berharap pengembangan yang dilakukan selanjutnya dapat lebih baik lagi, karena dalam perancangan ini peneliti sadar masih banyak aspek – aspek yang bisa dikembangkan agar media ini menjadi lebih baik lagi.