BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Secara umum, aplikasi yang dibuat pada karya ilmiah ini telah dapat berjalan dengan baik. Kesimpulan yang dapat diambil dari pembuatan Aplikasi *E-Learning* untuk Pembelajaran Tajwid yaitu sebagai berikut :

1. Dari sisi bisnis *online*, aplikasi ini merupakan suatu aplikasi yang fleksibel, mudah, dinamis, dan efisien dari segi waktu dan biaya. Tidak perlu distribusi barang secara fisik, tidak perlu gudang untuk menyimpan barang, bisa dilakukan di mana saja dan kapan saja. Semua produk (materi pembelajaran) *deliverable* (bisa dikirimkan) melalui internet itu sendiri.
2. Pembelajaran Tajwid menjadi lebih efektif sebab *user* dapat langsung mengetahui bacaan, pengucapan (lafadz) serta dari baik huruf-huruf hijaiyyah maupun hukum-hukum tajwid hanya dengan mengklik salah satu gambar huruf atau teks 'Dengarkan'. Dengan kata lain, aplikasi ini menyediakan fasilitas audio, visual dan bersifat interaktif.
3. *User* diberi kesempatan untuk belajar mandiri memegang kendali atas keberhasilan belajar. *User* bebas menentukan kapan akan mulai, kapan akan menyelesaikan, dan bagian mana yang ingin dipelajari terlebih dulu. Seandainya setelah diulang masih ada hal yang belum dipahami, *user* bisa menghubungi pihak-pihak terkait, dengan cara misalnya melalui *email*.
4. Aplikasi ini belum memiliki fitur latihan (tes) yang bertujuan untuk mengevaluasi kemampuan *user.*

5. Pada peng*inputan* data *file* suara maupun *file* gambar belum terdapat validasi terhadap tipe *file* tersebut, misalnya *.wav, *.jpg, *.gif, dan sebagainya. Sehingga ketelitian dari administrator sangat diperlukan dalam meng*input*kan *file* suara dan *file* gambar, agar hanya *file* bertipe tertentu yang dapat di*input*kan.
6. Aplikasi ini hanya dapat dijangkau di daerah yang memiliki infrastruktur pendukung *e-learning* yaitu jaringan internet.
7. Perlunya pemahaman dan kemampuan yang cukup dalam hal internet bagi semua pihak yang menggunakan aplikasi ini.

5.2 SARAN

Berikut saran-saran terhadap Aplikasi *E-Learning* untuk Pembelajaran Iqro', agar selanjutnya dapat dikembangkan sehingga diharapkan aplikasi ini dapat menjadi lebih baik :

1. Sebaiknya aplikasi ini dilengkapi dengan fitur latihan (tes) untuk mengetahui tingkat keberhasilan dan mengevaluasi pemahaman dan kemampuan *user* setelah memanfaatkan aplikasi ini.
2. Sebaiknya aplikasi ini dilengkapi dengan validasi terhadap tipe *file* suara dan *file* gambar yang di*input*kan.
3. Jangkauan internet di berbagai wilayah lebih diperluas.
4. Sosialisasi terhadap teknologi internet lebih ditingkatkan.