

BAB V

SIMPULAN DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Setelah melaksanakan penelitian dengan metode penelitian kuantitatif maka peneliti dapat menyimpulkan beberapa hal diantaranya sebagai berikut:

- 1) Pembuatan multimedia ini dilakukan sesuai dengan tahapan yang telah dijelaskan di Bab sebelumnya yaitu, Tahap pertama yaitu materi yang diambil untuk dimasukkan dalam tahapan model pembelajaran VAK, tahapan kedua yaitu mengkombinasikan materi yang disajikan dalam model pembelajaran VAK berbasis multimedia kemudian tahap ketiga yaitu melakukan validasi ahli media dan materi untuk diuji kelayakan dari multimedia yang dirancang.
- 2) Penggunaan multimedia pembelajaran sangat berpengaruh pada peningkatan kemampuan kognitif peserta menjadi lebih baik dengan selisih 14,43%. Hal ini dibuktikan oleh adanya perubahan indeks gain antara kelompok kontrol dan kelompok eksperimen dimana pada kelompok kontrol dengan rata-rata gain 0,218 termasuk dalam kategori rendah sedangkan pada kelompok eksperimen dengan rata-rata gain 0,362 termasuk dalam kategori sedang.
- 3) Berdasarkan hasil analisis respon siswa terhadap multimedia pembelajaran dengan model VAK ini memperoleh rata-rata persentase sebesar 81,63% dengan kategori “Sangat baik”.

5.2 Rekomendasi

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, terdapat rekomendasi yang ingin disampaikan. Adapun rekomendasi yang dimaksud adalah sebagai berikut:

- 1) Penelitian selanjutnya diharapkan materi dapat disampaikan dalam bentuk lainnya seperti animasi 3D, *Augmented Reality* (AR) atau *Virtual Reality* (VR) sehingga siswa lebih termotivasi dalam pembelajaran
- 2) Menambahkan fitur yang berbasis mobile apps, sehingga dapat di akses dimanapun dan kapanpun.
- 3) Menambahkan fitur simulasi yang lebih banyak dan real agar pembelajaran lebih menarik dan tidak membosankan.
- 4) Menambahkan fitur latar belakang suara dengan lagu pada halaman mengerjakan soal evaluasi agar siswa menikmati mengerjakannya.
- 5) Menambahkan fitur animasi pada video pematerian
- 6) Untuk fitur membaca Al-quran ditambahkan surat lain dan qori yang banyak agar perangkat lunak tersebut dapat digunakan dan tidak membosankan.