

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

- a. Media *web macmah* dibuat menggunakan *google sites*. *Web macmah* memuat 9 halaman diantaranya halaman home, pengantar, absen, KI & KD, materi, ayat al quran mengenai materi ciri-ciri makhluk hidup, video pembelajaran, latihan soal, daftar pustaka, dan profil pembuat. Halaman home berisikan semua halaman yang ada pada media *web macmah*. Halaman pengantar berisikan pengenalan atau kegunaan *web macmah*. Halaman absen berfungsi untuk absen peserta didik. Halaman KI & KD berisikan KI, KD, IPK dan tujuan pembelajaran. Halaman materi berisikan materi ciri-ciri makhluk hidup. Halaman ayat al quran tentang ciri-ciri makhluk hidup berisikan ayat al quran yang berhubungan dengan materi. Halaman video pembelajaran berisikan video pembelajaran materi yang berdurasi 9 menit 23 detik. Video pembelajaran diedit menggunakan aplikasi kinemaster. Halaman latihan soal berisikan 20 soal pilihan ganda. Halaman daftar pustaka berisikan referensi-referensi yang digunakan dalam pembuatan *web macmah*. Halaman pembuat berisikan biodata peneliti. *Web macmah* dilengkapi dengan gambar serta animasi dan kegiatan mengamati lingkungan sekitar.
- b. Media yang dikembangkan dinyatakan sangat layak oleh ahli media, ahli materi dan respon peserta didik. Hasil penilaian dari validasi ahli media diperoleh hasil 87,5% hal tersebut menandakan bahwa media *web Macmah* masuk ke dalam kriteria sangat layak, hasil penilaian dari validasi ahli materi diperoleh hasil 90,7% hal tersebut menandakan bahwa media *web Macmah* masuk ke dalam kriteria sangat layak, hasil penilaian validasi angket responden oleh ahli materi diperoleh hasil 87,5% hal tersebut menandakan bahwa angket responden yang digunakan untuk peserta didik masuk ke dalam kriteria sangat layak digunakan. Respon peserta didik terhadap penggunaan *web Macmah* di MTs Negeri 2 Jepara dikelas VII I sebanyak 38 peserta didik dan 1 guru mapel IPA kelas VII diperoleh hasil 83,9% hal tersebut menandakan bahwa media pembelajaran *web macmah* termasuk ke dalam kriteria sangat layak digunakan untuk media pembelajaran.

B. Saran

1. Bagi guru

Guru dapat menggunakan media pembelajaran *web macmah* ini sebagai alternatif media belajar peserta didik di sekolah dengan menggunakan lcd untuk membantu penyampaian materi ciri-ciri makhluk hidup kepada peserta didik.

2. Bagi peserta didik

Peserta didik dapat memanfaatkan media pembelajaran *web macmah* ini untuk mempelajari materi ciri-ciri makhluk hidup secara mandiri dan berkelompok di luar kelas.

3. Bagi peneliti selanjutnya

Peneliti selanjutnya dapat melakukan pengembangan media pembelajaran berbasis *web macmah* (materi ciri-ciri makhluk hidup) dengan menghasilkan media pembelajaran yang lebih menarik dan bervariasi.

