

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan modul (Asbal) Ayo Siaga Bencana Alam dengan pendekatan saintifik Sekolah Dasar, dapat disimpulkan bahwa:

5.1.1 Desain modul awal ayo siaga bencana alam dengan pendekatan saintifik pada materi kesiapsiagaan bencana alam gempa bumi di sekolah dasar ini terdiri dari 29 halaman, dan memiliki sistematika yang meliputi *cover*, kata pengantar, daftar isi, petunjuk penggunaan modul, kegiatan belajar dengan pendekatan saintifik yang meliputi: sintaks pertama yaitu mengamati yang terdiri dari ayo membaca dan ayo mengamati, sintaks kedua yaitu menanya yang terdiri dari ayo bertanya, sintaks ketiga mencari informasi yang terdiri dari ayo mencari, sintaks keempat yaitu mengolah informasi yaitu dengan ayo mengelompokkan, ayo mencoba, ayo berlatih, dan sintaks kelima yaitu mengkomunikasikan yang terdiri dari ayo komunikasikan dan ayo menuliskan. Materi kesiapsiagaan bencana alam gempa bumi di bagi menjadi dua kegiatan belajar, setiap kegiatan belajar terdapat glosarium. Di bagian akhir dilengkapi oleh daftar Pustaka.

5.1.2 Modul ASBAL (Ayo Siaga Bencana Alam) materi gempa bumi dengan pendekatan saintifik yang dikembangkan peneliti mendapatkan penilaian yang layak dari para ahli yaitu ahli materi, ahli bahasa dan ahli media. Dari ahli materi mendapatkan nilai sebesar 86% dengan kategori “Sangat Baik”. Dari ahli media mendapatkan nilai yaitu 98% dengan kategori “Sangat Baik”. Ahli bahasa mendapatkan nilai sebesar 90% dengan kategori “Sangat Baik”. Dari ahli praktisi Pendidikan mendapatkan nilai sebesar 94% dengan kategori “Sangat Baik”. Modul ini dapat mudah digunakan dan dipahami oleh siswa dari segi materi juga ilustrasi yang digunakan, sebagai upaya mengembangkan kesiapsiagaan bencana siswa Sekolah Dasar.

5.1.3 Desain akhir dari pengembangan modul ASBAL (Ayo Siaga Bencana Alam) materi gempa bumi dengan pendekatan saintifik di Sekolah Dasar ini mengalami perubahan pada aspek font huruf dan dalam penyajian konten terdapat

penambahan glosarium di setiap kegiatan belajar serta penambahan kegiatan pada sintaks ayo mencoba yaitu mencoba mempraktekan langkah saat terjadi gempa bumi di sekolah.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil temuan dan pembahasan yang sudah dijelaskan pada bab sebelumnya, terdapat beberapa rekomendasi sebagai berikut:

- 5.2.1 Pada tahap desain modul, sebaiknya bisa menggunakan elektronik modul sehingga dengan mudah digunakan dimana saja, ketika siswa melaksanakan pembelajaran mandiri.
- 5.2.2 Modul ASBAL (Ayo Siaga Bencana Alam) materi gempa bumi dengan pendekatan saintifik ini dapat diimplementasikan dan digunakan sebagai modul suplemen pembelajaran untuk siswa kelas V sekolah dasar.
- 5.2.3 Bagi peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengembangkan modul bencana alam yang lainya.