BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

- 1. Spesifikasi modul yang dikembangkan berupa modul cetak yang berjumlah 43 halaman dengan desain pembelajaran berbasis etnosains jenang kudus dengan menggunakan tahapan *Contextual Teaching and Learning* (CTL) materi zat aditif kelas VIII, yang dilengkapi dengan kegiatan praktikum, *QR Code* proses pembuatan jenang kudus, latihan soal, penilaian mandiri, dan refleksi.
- 2. Berdasarkan hasil uji validasi dinyatakan sangat valid dari hasil persentase kevalidan sebesar 95,83% dari ahli media dengan kriteria "sangat baik", dan hasil nilai ahli materi memperoleh kelayakan sebesar 84,44% dengan kriteria "sangat baik". Selanjutnya uji coba terhadap pengembangan modul, diperoleh dari angket respon guru IPA yaitu mendapatkan persentase sebesar 90,33% dan hasil angket respon peserta didik yaitu memperoleh persentase sebesar 92,75% sehingga termasuk kriteria "sangat baik". Dengan demikian, dari hasil uji validasi, respon guru IPA dan respon peserta didik, modul pembelajaran *Contextual Teaching and Learning* (CTL) berbasis etnosains jenang kudus dinyatakan sangat layak.

B. Saran

- 1. Diperlukan adanya penelitian lanjutan mengenai pengembangan modul kebudayaan lokal daerah pada materi yang lain dan desain modul dengan lebih baik.
- 2. Perlu dilaksanakan penelitian dan pengembangan lanjutan terhadap modul pembelajaran IPA berbasis etnosains Jenang Kudus ketahap penyebaran (*disseminate*).