

BAB V

SIMPULAN, SARAN DAN IMPLIKASI

5.1 SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa : Dihasilkan suatu produk berupa *e-modul* Fisika pada materi fluida statis XI berkonteks *ethnophysics* yang dikembangkan melalui tiga tahap, yaitu: 1. Tahap analisis, dilakukan analisis awal, analisis konsep, analisis tugas dan analisis tujuan pembelajaran; 2. Tahap desain, dilakukan pembuatan storyboard dan menentukan spesifikasi produk, lalu melakukan pengembangan dan dihasilkan draft I; 3. Tahap pengembangan, dilakukan uji validasi materi dan uji validasi media hingga didapatkan draft II atau draft akhir. Berdasarkan uji validasi materi dan media dari dua validator, diperoleh hasil akhir bahwa produk telah valid. Setelah produk dinyatakan valid secara materi dan media, kemudian dilakukan uji persepsi peserta didik kepada 28 responden dengan rata-rata skor persepsi yaitu 3,1.

5.2 SARAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dikembangkan, maka terdapat beberapa saran, yaitu:

1. Diharapkan penelitian selanjutnya dapat melakukan pengembangan *e-modul* Fisika pada materi fluida statis kelas XI berkonteks *ethnophysics* penelitian eksperimen dan tindakan kelas pada materi fluida statis.
2. *E-modul* Fisika pada materi fluida statis kelas XI berkonteks *ethnophysics* yang telah dikembangkan ini masih belum sempurna, oleh karena itu perlu adanya tindak lanjut dari peneliti selanjutnya untuk mengembangkan *e-modul* ini agar lebih berkualitas dari segi isi maupun struktur tampilan.

5.3 IMPLIKASI

Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai bahan ajar fisika pada materi fluida statis pada kelas XI. Dengan penggunaan *e-modul* Fisika pada materi fluida statis kelas XI berkonteks *ethnophysics* yang telah dikembangkan akan memberikan kemudahan bagi peserta didik dalam memahami materi, karena *e-modul* ini dilengkapi dengan animasi dan video. Selain itu, penggunaan *e-modul* ini juga mempermudah pendidik dalam menyampaikan materi kepada peserta didik.