

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dan pembahasan yang telah diuraikan, kesimpulan yang dapat diambil antara lain:

1. Penelitian pengembangan ini menghasilkan produk berupa sumber belajar menggunakan Aplikasi *Whatsapp* pada mata pelajaran ekonomi untuk kelas X AP SMK Negeri 1 Medan Tahun ajaran 2019/2020. Penelitian ini mengacu pada model pengembangan ADDIE dengan tahapannya yaitu: analisis (*analysis*), desain (*design*), pengembangan (*development*), implementasi (*implementation*) dan evaluasi (*evaluation*).
2. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan menunjukkan bahwa hasil belajar siswa dengan menggunakan Aplikasi *Whatsapp* sebagai sumber belajar mandiri meningkat. Hal ini dapat dilihat dari hasil perhitungan dengan menggunakan uji *Independent sample T-test*, hasil yang didapat yaitu $t_{hitung} = 9,191 \geq t_{tabel} = 2,10092$ dan sign 2 *tailed* sebesar $0,000 <$ dari $0,05$. Yang berarti bahwa terdapat perbedaan yang signifikan antara hasil belajar ekonomi siswa eksperimen dan hasil belajar siswa pada kelas kontrol. Berdasarkan perbandingan selisih hasil belajar ekonomi kelas eksperimen dan kelas kontrol yaitu sebesar 17,5.

3. Validasi sumber belajar dilakukan oleh ahli media, ahli materi dan ahli desain pembelajaran. Hasil skor dari ahli media adalah 87,7% (sangat baik), ahli materi 87 % (Sangat Baik) dan ahli desain 88,2 % (Sangat baik).
4. Sumber Belajar yang dikembangkan diuji dengan dua tahap. Tahap pertama adalah uji perorangan oleh 3 orang dengan skor masing-masing siswa adalah 93,8% (sangat baik), 87,7 % (sangat baik), 90,8% (sangat baik) dan pada tahapan kedua adalah uji coba luas menggunakan kelas Eksperimen (AP3) untuk melihat efektifitas produk digunakan uji *Independent Sample T- Test*
5. Sumber Belajar Mandiri dengan memanfaatkan aplikasi *Whatsapp* yang dikembangkan efektif untuk meningkatkan hasil belajar ekonomi kelas X AP di SMK Negeri 1 Medan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan di atas, adapun saran yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah:

1. Guru seharusnya menggunakan sumber belajar yang lebih bervariasi lagi untuk meningkatkan hasil belajar siswa.
2. Sekolah seharusnya memberikan pelatihan kepada guru untuk membuat sumber belajar yang lebih menarik dalam proses belajar mengajar di sekolah.
3. Sumber belajar menggunakan Aplikasi *Whatsapp* ini dapat menjadi bahan studi yang relevan bagi peneliti yang lain.
4. Siswa diharapkan dapat menggunakan sumber belajar dengan Aplikasi *Whatsapp* secara mandiri di rumah maupun di sekolah.