BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian pada bab-bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan bahwa dalam pengembangan bahan ajar *mind mapping* dengan menggunakan model 4-D (Four D).Bahan ajar ini dirancang untuk merangsang minat belajar peserta didik dengan objek—objek yang ditampilkan dalam bahan ajar *mind mapping*ini peserta didik dapat melihat, memilih, dan memahami materipada setiap *mind mapping*dengan mudah.Siswa memberikan beberapa tanggapan tenattang bahan ajar mind mapping ini, salah satu siswa memberi tanggapan yaitu "dengan adanya mind mapping ini siswa tidak perlu mencatat dan hanya mendengarkan penjelasan guru serta menulis hal-hal yang di sarankan guru untuk dicatat" dan guru yang berada di sekolah SMK Negeri 1 wanggarasi juga memberi tanggapan terhadap bahan ajar ajar *mind mapping* tersebut.

Bahan ajar *mind mapping* yang dibuat oleh peneliti juga telah diambil oleh guru dan dibagikan kepada siswa untuk menjadi pegangan mereka untuk materi trigonometri di kelas XI Agribisnis Perikanan di SMK Negeri 1 wanggarasi.

Semua aspek respon peserta didik mencapai rata-rata 96% dan respon guru mencapai 100% yang menurut kriteria termasuk respon yang sangat positif, hasil dari uji keterbacaan peserta didik terhadap bahan ajar *Mind Mapping* yaitu 4.42 yang dikategorikan baik, dan untuk hasil validasi berdasarkan kulitas desain dan materi dikategorikan baik dan sangat baik dengan skor rata-rata 4.43 dan 4.67. Hal ini menggambarkan bahwa bahan ajar *mind mapping* ini dikembangkan memberikan pengaruh positif dan membantu siswa dalam meningkatkan pemahaman peserta didik tentang materi yang diajarkan.

5.2 Saran

Adapun saran dari peneliti yaitu:

- 1. Perlu adanya penembangan bahan ajar *mind mapping* pada materi lain pada mata pelajaran matematika.
- 2. Guru harus bisa menjelaskan point-point yang ada di dalam bahan ajar.

DAFTAR PUSTAKA

- Aisya,dkk (2020). Bahan Ajar Sebagai Bagian Dalam Kajian Problematika Pembelajaran Bahasa Indonesia, *Jurnal: Salaka*, 2,62-65
- Ambrita,dkk (2020). Pembelajaran Luring.Jawa Barat. CV. Adanu Abimata.
- Amirrudin, M.Pd (2016). Perencanaan Pembelajaran. Yogyakarta. Dua Satria Offet
- Arsanti (2018).Pengembangan Bahan Ajar Mata Kuliah Penulisan Kreatif Bermuatan Nilai-Nilai Pendidikan Karakter Religius Bagi Mahasiswa Prodi PBSI,FKIP,UNISSULA.*Jurnal:Kredo*, 1,71-90
- Azizah,dkk (2018). Peningkatan Aktivitas dan Hasil Belajar IPS Melalui Penerapan Model *Mind Mapping* Berbasis Pendekatan SAVI. *Jurnal Pendidikan*. 121-124.
- Bito, Nursiya. (2009). Pembelajaran Berdasarkan Masalah Untuk Sub Materi Pokok Prisma Dan Limas Di Kelas IXI SMP Negeri 11 Gorontalo. Tesis: Program Pasca Sarjana, Universitas Negeri Surabaya.
- Gazali.Rahmita Yuliana (2016).Pengembangan Bahan Ajar Matematika Untuk Siswa SMP Berdasarkan Teori Belajar Ausubel, PHYTAGORAS: Jurnal Pendidikan Matematika, 11, 182-192
- Lestari dan Yudhanegara (2017). *Penelitian Pendidikan Matematika*, Bandung: PT Refika Aditama
- Lisnawati, dkk (2019). Pengembangan Bahan Ajar Buku Saku Berbasis Mind Mapping Pada Materi Statistika. *Attractive: Innovative Education Journal*, 1.56-72
- Ngalimu, S.Pd., M.Pd., M.I.Kom (2017). Strategi Pendidikan. Yogyakarta, Dua Satria Offet
- Nurdamayanti (2018). Penerapan Metode Mind Mapping Pada Pembelajaran Matematika Siswa SMPN 48 Surabaya. Buana Matematika: Jurnal Ilmiah Matematika dan Pendidikan Matematika, 8,17-24
- Pane dan Dasopang (2017). Belajar dan Pembelajaran, *Jurnal kajian Ilmu-ilmu Keislaman*.3, 333-352

- Pratama dan Mulyati (2020). Pembelajaran Daring dan Luring pada Masa Pendemi Covid-19. *Gagasab Pendidikan Indonesia*, 1,49-59
- Putra dan Anggraini (2016). Pengembangan Bahan Ajar Materi Trigonometri Berbantuan Software IMindMap Pada Siswa SMA.*Al-jabar:Jurnal Pendidikan Matematika*,7.39-41
- Sinaga,dkk (2017).Matematika,Jakarta,Pusat Kurikulum danPerbukuan,Balitbang. Kemendikbud
- Sudjana (2005). Metode Statistika.Bandung.Tarsito
- Sugiono.(2017). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitiatif, dan R&D. Bandung: Alfabeth
- Sugiono.(2011). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitiatif, dan R&D. Bandung: Alfabeth
- Sunarman, dkk (2015).Model Pembelajaran Mind Mapping Berpengaruh terhadap hasil Belajar Matematika Siswa Kelas V SD Gugus 2 LUWUS-MAKASSAR.*E-Journal PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*.3
- Syahrir dan Heliati (2017). Analisis *Mind Map* Siswa Kelas VII SMPN 6 KOPAN G. *Ilmiah Mandala Education*. 3.
- Zaahirah (2014). Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Two Stray pada materi Luas permukaan balok. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika*. 3
- Zuriah,dkk (2016). ibM Guru Dalam Pengembangan Bahan Ajar Kreatif Inovatif Berbasis Potensi Lokal. *Jurnal Dedikasi*. 13,23-49