

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Pembuatan media pembelajaran papan permainan Jeopardy Fisika pada materi Alat Optik telah selesai. Media pembelajaran papan permainan Jeopardy Fisika telah melalui uji ahli, uji terbatas dan uji lapangan. Uji ahli telah dilakukan oleh 2 dosen ahli soal dan 2 dosen ahli media, uji terbatas telah dilakukan oleh 15 mahasiswa prodi Fisika Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan uji lapangan telah dilakukan oleh 29 siswa SMPK St. Yustinus De Yacobis Krian kelas VIII dengan 21 angket yang valid. Berdasarkan uji ahli dengan menggunakan form validasi soal pada media tergolong kategori baik dengan skor 3,9, sedangkan form validasi media mendapatkan skor 3,6 yang tergolong kategori sangat baik. Sedangkan pada uji lapangan 98,41% siswa menyatakan media pembelajaran papan permainan Jeopardy Fisika menarik untuk materi Alat Optik. Dengan demikian peneliti berhasil membuat dan mengembangkan media pembelajaran papan permainan Jeopardy Fisika untuk menumbuhkan minat belajar siswa pada materi Alat Optik.

4.2 Saran

Berikut beberapa saran yang dapat diberikan oleh peneliti dalam mengembangkan media pembelajaran papan Jeopardy Fisika pada materi Alat Optik:

1. Bagi peneliti berikutnya dapat menggunakan media pembelajaran papan Jeopardy Fisika pada materi yang lain untuk menguji hasil belajar siswa.
2. Peneliti berikutnya dapat mempertimbangkan atau mengembangkan media pembelajaran yang lebih ekonomis dan secara digital.

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, A. (2005). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Budisungkono, Fongling Natalia (2015). Pengembangan Media Pembelajaran Mandiri Berupa Papan Permainan Sains "Pipa dan Selang" untuk Sub Pokok Bahasan Fluida Statis. Skripsi. Surabaya: Unika Widya Mandala
- Giancoli, Douglas C. (2005). *Physics Sixth Edition*. United States of America: Pearson Education, Inc.
- Google. (t.thn.). Dipetik 22 Desember, 2016, dari Google: https://www.google.com/search?q=jeopardy&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjgPSBr6XRAhVKpI8KHAljAMYQ_AUICCGB&biw=1366&bih=633
- Istiono, Edi (2008). Fisika 2 SMP Kelas VIII. Jakarta: Quadra
- Ningrum, Rosalia Niken (2016). Pengembangan Media Pembelajaran Papan Permainan Monopoli Fisika SMA Untuk Pokok Bahasan Suhu dan Kalor. Skripsi. Surabaya: Unika Widya Mandala
- Pedrotti, Frank L (2007). *Introduction To Optics Third Edition*. United States of America: Pearson Education, Inc.
- Subagya, Hari (2006). Sains Fisika SMA /MA Kelas X. Jakarta: PT Bumi Aksara

Sudjana, N., & Rivai, A. (2010). *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algensindo Bandung.

Sukarjo. (2006). *Kumpulan Materi Evaluasi Pembelajaran*. Yogyakarta: Program Pasca Sarjana UNY.

Wikipedia. 1 September 2016. Dipetik 12 22, 2016, dari Jeopardy!: <https://id.wikipedia.org/wiki/Jeopardy!>