

ABSTRAK

Ester Luvita Br Butar-Butar, NIM 3202131002, Pengembangan Media Pembelajaran Geografi Menggunakan *Articulate Storyline* Pada Materi Atmosfer Kelas X Merdeka 2 Di SMA Negeri 1 Tanjung Morawa T.A 2023/2024. Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Medan, 2024.

Penelitian ini bertujuan untuk : (1) Menghasilkan media menggunakan *articulate storyline* sebagai media pembelajaran geografi pada materi atmosfer, (2) Mengetahui kelayakan media menggunakan *articulate storyline* pada materi atmosfer sebagai media pembelajaran, (3) Mengetahui respon siswa terhadap pengembangan media *articulate storyline* pada materi atmosfer.

Penelitian ini dilakukan di SMA Negeri 1 Tanjung Morawa, Kabupaten Deli Serdang pada bulan Februari-Maret Tahun 2024. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas X Merdeka 2 SMA Negeri 1 Tanjung Morawa yang berjumlah 36 orang dengan metode penelitian pengembangan dan model 4D (*Define, Design, Development, Disseminate*) serta teknik analisis data Deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa : (1) Media yang dikembangkan menggunakan model 4D (*Define, Design, Development, Disseminate*) menghasilkan 3 media pembelajaran geografi yang dapat diakses melalui link : https://esterbutarbutar.github.io/mediapembelajaran.esterbutarbutar/story_html5.html. (2) Uji kelayakan materi pada media pembelajaran memperoleh skor 4,35 (sangat layak) dan Uji kelayakan design media pembelajaran memperoleh skor 4,70 (sangat layak). (3) Respon siswa terhadap media pembelajaran yang dikembangkan pada uji skala kecil memperoleh skor 3,74 (akseptansi tinggi) dan pada Uji skala besar memperoleh skor 4,60 (akseptansi sangat tinggi).

