

## ABSTRAK

**ROBBY RISKY HARAHAHAP, NIM 3203131057** Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Menggunakan Aplikasi *Wordwall* Untuk Meningkatkan Minat Dan Pemahaman Siswa Pada Pelajaran Geografi Materi Penginderaan Jauh Kelas X di MAN Karo. Skripsi, Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan media pembelajaran berbasis wordwall dan mengetahui minat belajar siswa serta mengetahui pemahaman siswa pada materi penginderaan jauh. Subjek penelitian adalah siswa kelas X 3 yang berjumlah 33 orang. Metode penelitian yang digunakan adalah Research and Development (R&D) dengan mengacu pada langkah-langkah Borg & Gall yang telah disederhanakan. Instrumen penelitian divalidasi melalui ahli materi dan ahli media untuk memastikan validitas isi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa media pembelajaran berbasis Wordwall memberikan kontribusi positif terhadap minat belajar siswa. Hal ini ditunjukkan melalui peningkatan skor pemahaman siswa setelah penggunaan media. Selain itu, minat belajar siswa terhadap materi penginderaan jauh tergolong kategori yang bagus yaitu minat tinggi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa media pembelajaran berbasis Wordwall layak digunakan sebagai salah satu alternatif inovasi dalam proses pembelajaran geografi.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah media pembelajaran berbasis Wordwall efektif dalam meningkatkan minat dan pemahaman siswa pada materi penginderaan jauh. Media ini dapat menjadi referensi bagi guru untuk menciptakan pembelajaran yang lebih interaktif dan menarik. Penelitian ini juga merekomendasikan pengembangan lebih lanjut untuk mengintegrasikan media pembelajaran digital lainnya dalam proses belajar mengajar.

**Kata Kunci:** Media pembelajaran, Wordwall, Minat belajar, Pemahaman, Geografi, Penginderaan Jauh.