

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN IPS
PADA MATERI MITIGASI BENCANA LETUSAN GUNUNG BERAPI
UNTUK SISWA SMP KELAS VII**

**OLEH:
YUSUF KURNIAWAN
NIM. 10416241024**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk: 1) mengembangkan multimedia pembelajaran IPS pada materi mitigasi bencana letusan gunung berapi untuk siswa SMP kelas VII; 2) mengetahui kelayakan multimedia pembelajaran IPS dari aspek materi dan aspek media; dan 3) mengetahui tanggapan siswa terhadap multimedia pembelajaran IPS.

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan atau *Research and Development* (R&D). Tahap pengembangan diawali dengan tahap produksi yang menghasilkan produk awal, kemudian dilakukan validasi ahli materi dan ahli media. Setelah direvisi, produk diujicobakan kepada siswa SMP kelas VII melalui tiga tahap, yaitu uji coba perorangan, uji coba kelompok kecil dan uji coba lapangan. Subjek uji coba terdiri dari 5 siswa untuk uji coba perorangan, 10 siswa untuk uji coba kelompok kecil dan 30 siswa untuk uji coba lapangan. Data yang dikumpulkan adalah data hasil validasi ahli materi dan ahli media serta data hasil uji coba produk. Instrumen pengumpulan data berupa lembar penilaian untuk ahli materi dan ahli media serta lembar angket/kuesioner untuk subjek uji coba perorangan, kelompok kecil dan uji coba lapangan. Analisis data menggunakan analisis deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan: 1) pengembangan multimedia pembelajaran IPS melalui tahap persiapan, produksi, uji coba dan revisi, sehingga dihasilkan multimedia pembelajaran IPS pada materi mitigasi bencana letusan gunung berapi untuk siswa SMP kelas VII; 2) kualitas media dilihat dari hasil validasi oleh ahli materi yaitu 4,05 dengan kategori baik, hasil validasi ahli media yaitu 4,00 dengan kategori baik; dan 3) rata-rata skor tanggapan siswa pada uji coba perorangan sebesar 4,8 dengan kategori sangat baik, rata-rata skor tanggapan siswa pada uji coba kelompok kecil sebesar 4,44 dengan kategori sangat baik, rata-rata skor tanggapan siswa pada uji coba lapangan sebesar 4,6 dengan kategori sangat baik.

Kata Kunci: *Multimedia pembelajaran, IPS, mitigasi, bencana.*