

EDUKASI KESIAPSIAGAAN DALAM MENGHADAPI BENCANA GEMPA BUMI MELALUI MEDIA VIDEO ANIMASI

Vivy Kusumawati¹, Riyani Wulandari²

Vkusumawa@gmail.com

Universitas ‘Aisyiyah Surakarta

INTI SARI

Latar Belakang : Terjadi 544.554 gempa bumi secara global, dengan lebih dari 20.000 di antaranya dirasakan manusia. Di Indonesia, tercatat 5.400 kejadian bencana, termasuk 31 gempa signifikan. Kabupaten Bantul, Yogyakarta, menjadi salah satu wilayah paling terdampak. Survei awal menunjukkan 80% responden di Bantul belum memahami langkah kesiapsiagaan gempa. Tujuan: Menghasilkan video animasi sebagai media Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) untuk meningkatkan kesiapsiagaan masyarakat terhadap gempa bumi. Metode: media KIE yang di pilih yaitu video animasi, video animasi dipilih sebagai media KIE karena memiliki beberapa keunggulan, pengembangan media dilakukan melalui tahapan pra-produksi, produksi, dan pasca-produksi menggunakan perangkat lunak Canva dan CapCut. Evaluasi dilakukan melalui uji coba terbatas terhadap responden. Hasil: Berupa video animasi yang berjudul “Siaga Gempa? Yuk Bersiap dari Sekarang !!! ”. berdurasi ±8 menit yang menyampaikan informasi gempa secara visual, menarik, dan edukatif. Video ini terbukti efektif dalam meningkatkan pengetahuan dan kesadaran masyarakat akan kesiapsiagaan bencana. Kesimpulan: video animasi edukatif ini dapat menjadi media yang menarik dan mudah dipahami untuk meningkatkan pemahaman serta motivasi dalam upaya meningkatkan kesiapsiagaan apabila terjadi bencana gempa bumi.

Kata Kunci: Bencana, Edukasi, Gempa Bumi, Kesiapsiagaan, KIE, Media Animasi