

ABSTRAK

Oktaviani, Indah. 2019. Penyutradaraan Film Dokumenter “Hidup di Lingkaran Cincin Api”. Tugas Akhir. Program Studi Desain Komunikasi Visual. Fakultas Industri Kreatif. Universitas Telkom.

Mitigasi adalah upaya untuk mengurangi resiko bencana alam. Termasuk bencana gempa bumi yang disebabkan oleh patahan tektonik aktif dan banyak tersebar sesar aktif di wilayah Indonesia, dimana hal tersebut menjadi suatu ancaman bagi masyarakat yang tinggal di sekitarnya. Salah satunya adalah sesar Lembang yang masih menunjukkan aktivitasnya. Kurangnya informasi mitigasi yang menyeluruh kepada masyarakat lokal, menjadi salah satu penyebab masih banyaknya korban jiwa disetiap bencana gempa bumi. Oleh karena itu perancangan film dokumenter ilmu pengetahuan “Hidup di Lingkaran Cincin Api” ini, diharapkan menjadi upaya untuk mengurangi resiko bencana gempa bumi dengan mengetahui adanya sesar aktif di sekitar kita, agar menjadi bekal kesiapsiagaan bersama.

Kata Kunci: Mitigasi Gempa Bumi, Dokumenter Ilmu Pengetahuan, Sesar Lembang.