

Konsep “3 Langkah Tanggap Tsunami”

Menjelaskan Layanan Peringatan Tsunami InaTEWS kepada publik

LATAR BELAKANG

Peluang selamat dari sebuah tsunami sangat tergantung pada kapasitas dari orang yang terdampak untuk menilai situasinya dengan cepat serta mengambil keputusan dan tindakan yang tepat dalam keadaan darurat. Mampu mengakses dan memahami peringatan tsunami dengan benar bisa menjadi sangat menentukan dalam situasi-situasi semacam itu.

Di Indonesia peringatan tsunami disediakan oleh Sistem Peringatan Dini Tsunami Indonesia (InaTEWS). Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika mengoperasikan Pusat Peringatan Tsunami Nasional dan bertanggung jawab atas penyebaran peringatan tsunami secara tepat waktu kepada lembaga-lembaga perantara dan media publik di Indonesia.

Pada tahun 2011 sebuah skema peringatan baru diluncurkan. Termasuk dalam skema baru ini adalah pencantuman salah satu dari tiga tingkat peringatan, sesuai dengan perkiraan tingkat ancaman bagi setiap daerah yang terdampak.

Konsep Materi Informasi

Untuk menginformasikan kepada publik skema peringatan tsunami yang baru dan meningkatkan pemahaman publik tentang bagaimana bereaksi secara tepat, telah dirancang seperangkat materi informasi. Materi ini dirancang bersifat singkat dan sederhana, hanya memberikan informasi dasar dan inti dengan cara yang mudah diingat, untuk dijadikan referensi cepat baik publik secara umum.

Konsep “3 Langkah Tanggap Tsunami” disusun dengan bekerjasama dengan sebuah agensi komunikasi. Konsepnya didasarkan pada pendekatan 3 langkah tentang bagaimana bereaksi terhadap suatu ancaman tsunami dengan menjelaskan prosedur gempabumi, peringatan, dan evakuasi yang sifatnya dasar.

Pesan “Tanggap Gempa” meningkatkan kesadaran akan kemungkinan bahwa gempabumi yang kuat atau yang berlangsung lama bisa diikuti oleh tsunami. Karenanya, dalam situasi seperti itu, masyarakat disarankan untuk menjauhi pantai dan tepi sungai dan mencari informasi lebih jauh.

“Tanggap Peringatan” memberi informasi bahwa peringatan tsunami dari BMKG dapat diakses melalui media publik dan bagaimana membacanya dengan benar. Bagian ini juga menjelaskan tentang tiga tingkat peringatan dan apa reaksi yang diharapkan untuk setiap tingkatan. Juga ditekankan bahwa masyarakat harus menyimak pengumuman-pengumuman dan bahwa bunyi sirine berarti perintah untuk evakuasi segera.

Pesan “Tanggap Evakuasi” mengingatkan masyarakat di daerah pesisir untuk segera meninggalkan tempat begitu mengalami gempabumi yang kuat atau berlangsung lama. Pesan ini juga memberikan informasi dasar tentang prosedur umum evakuasi.



Rangkaian Produk

Untuk memfasilitasi penyebaran konsep “3 Langkah Tanggap Tsunami” secara luas, serangkaian produk telah dirancang untuk dapat digunakan sebagai bahan kampanye atau informasi publik:

Yang merupakan produk inti adalah sebuah leaflet berukuran A5, yang menjelaskan prosedur dan menawarkan beberapa informasi latar belakang tambahan. Di dalamnya termasuk visualisasi sebuah layar TV dengan sebuah peringatan tsunami BMKG, yang menjelaskan berbagai fitur dari pesan peringatan. Leaflet ini bisa digunakan sebagai produk yang berdiri sendiri karena ia dirancang untuk menyediakan semua informasi yang relevan supaya bisa dimengerti oleh pembacanya tanpa penjelasan tambahan.



Leaflet

Format lain seperti Poster, Banner atau Kalender hanya menyajikan pesan-pesan kunci dan dianggap sebagai produk pelengkap. T-Shirt dan Sticker dapat memainkan peran sebagai media iklan untuk menjaga agar publik tetap sadar akan konsep “3 Langkah Tanggap Tsunami.”



Sticker dan T-Shirt



Di samping materi-materi visual, sebuah *radio adlibs* telah disusun untuk disiarkan oleh stasiun radio nasional dan daerah.

Rancangan dari semua produk dalam bentuk elektronik tersedia di BMKG/InaTEWS dan situs web TsunamiKIT.

Ucapan Terima Kasih

Konsep “3 Langkah Tanggap Tsunami” disusun bekerjasama dengan PT Kreatif Senterindo berdasarkan masukan dari BMKG, LIPI, UNESCO, dan PROTECTS serta dengan berkonsultasi pada BNPB, KOMINFO, dan KEMENDAGRI.

Penulis:

Weniza
weniza@bmgk.go.id
Harald Spahn
harald.spahn@giz.de
Rahmi Yunita
rahmi.yunita@giz.de

Diterbitkan oleh:

Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ)
GmbH

Gambar:
© BMKG

GIZ Office Jakarta
Menara BCA 46th Floor
Jln. M.H. Thamrin no. 1
Jakarta 10310
Tel.: +62 21 2358 7571
Fax.: +62 21 2358 7570
E: giz-indonesia@giz.de
I: www.giz.de/indonesia

Informasi lebih jauh:

www.gitews.org/tsunami-kit

BMKG
Pusat Gempa Bumi dan Tsunami
Suhardjono / suhardjono@bmgk.go.id
Tel./Fax: +62 21 6546316 / 6546316
www.bmgk.go.id

GITEWS/PROTECTS
www.gitews.org



UNTUK KESELAMATAN ANDA!

TANGGAP GEMPA



- Waspadalah, gempabumi yang kuat atau yang berlangsung lama dapat memicu tsunami dalam waktu singkat.
- Jauhi pantai dan tepi sungai, serta cari informasi apa yang terjadi.

TANGGAP PERINGATAN



- Dapatkan informasi Peringatan dari BMKG melalui TV Nasional, radio daerah, atau pengumuman di sekitar Anda.
- Jika terdengar bunyi sirine, kentongan, atau peralatan lain yang sudah disepakati, segera evakuasi.

Peringatan BMKG memberikan **STATUS ANCAMAN** tsunami untuk setiap daerah

STATUS AWAS	Status ancaman tertinggi Warga harus evakuasi!
STATUS SIAGA	Status ancaman sedang, namun masih berbahaya Warga harus evakuasi!
STATUS WASPADA	Status ancaman rendah Warga harus menjauhi pantai dan tepi sungai!

TANGGAP EVAKUASI



- Setelah gempabumi atau menerima peringatan tsunami, segera evakuasi ke lokasi yang aman.
- Ikuti jalur dan rambu evakuasi, jika ada.
- Jika lokasi aman tidak diketahui, larilah sejauh mungkin dari pantai, naiklah ke tempat yang tinggi.



Pusat Gempa Bumi dan Tsunami
Kategori Badan Geofisika
Badan Meteorologi Klimatologi
dan Geofisika
Jl. Diponegoro 1 No. 2, Kemayoran
Jakarta Pusat 10720
Situs web: www.bmgk.go.id



Isi yang tersaji dalam Poster,
Kalender, dan Banner