



Universitas Esa Unggul
Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Skripsi, September 2014

Lydia Nathalia Simamora

HUBUNGAN PELATIHAN EVAKUASI PADA KARYAWAN NASIONAL TERHADAP PELAKSANAAN PROSEDUR EVAKUASI PADA KASUS GEMPA BUMI DI JAKARTA INTERNATIONAL SCHOOL, PATTIMURA ELEMENTARY CAMPUS

(6 BAB, 101 Halaman, 9 Tabel, 3 Gambar)

ABSTRAK

Latar Belakang : Bencana merupakan salah satu hal yang sering terjadi belakangan ini. Setiap wilayah memiliki resiko bencana dimana bencana tersebut tidak dapat diprediksi. Gempa bumi adalah salah satu bencana alam yang bisa terjadi. Selama ini yang selalu diperhatikan hanya ancamannya. Dengan mempelajari prinsip manajemen bencana dapat membantu dalam pengelolaan bencana. Maka pengetahuan akan gempa bumi dan prosedur penanganan dan evakuasi diperlukan untuk meminimalisasi resiko korban jiwa dan kerugian lainnya.

Tujuan : Untuk mengetahui apakah terdapat hubungan pelatihan evakuasi pada karyawan nasional terhadap pelaksanaan prosedur evakuasi pada kasus gempa bumi di Jakarta International School, Pattimura Elementary Campus.

Metode Penelitian : Metode penelitian yang digunakan adalah metode survey dengan cara mengumpulkan data instrument penelitian dan menyebarkan kuesioner kepada karyawan. Jumlah sampel yang diambil yaitu 112 dengan menggunakan rumus Slovin. Analisis data menggunakan uji korelasi Product Moment Pearson.

Hasil : Dari hasil analisa data menunjukkan hubungan pelaksanaan simulasi evakuasi gempa bumi dengan pengetahuan tentang bahaya gempa bumi sebesar 0,312. Hasil uji korelasi ini menunjukkan hasil positif dan signifikan jika dilihat dari angka probabilitas (sig) sebesar 0,0001 yang mana angka tersebut lebih kecil dari 0,05. Jika probabilitas <0,05 menunjukkan adanya hubungan yang positif antara pelaksanaan simulasi evakuasi gempa bumi dengan pengetahuan tentang bahaya gempa bumi di Jakarta International School. Berdasarkan uji hipotesis uji t diperoleh t hitung variable pelaksanaan simulasi evakuasi gempa bumi sebesar 3,439 dengan nilai sig 0,001 dan table t sebesar 1,673. Karena t hitung > t tabel maka hipotesis berdasarkan uji t untuk pelaksanaan simulasi evakuasi gempa bumi berhubungan dengan pengetahuan tentang bahaya gempa bumi di Jakarta International School, Pattimura Elementary campus.

Kesimpulan : Pelaksanaan simulasi evakuasi gempa bumi dan pengetahuan tentang bahaya gempa bumi, membantu karyawan nasional memahami bahaya dan ancaman dari gempa bumi.