

DAFTAR PUSTAKA

1. devi p, rahman a. perancangan sistem deteksi posisi penghuni pada proses evakuasi gedung bertingkat dengan teknologi RFID 2016.
2. Indonesia PSS. Jenis kecelakaan kerja pada urutan pertama. 2015.
3. Council NS. Near miss reporting system. United States. 2013.
4. Ron C. McKinnon C. Safety Management: Near Miss Identification, Recognition, and Investigation: Taylor & Francis; 2012.
5. Dipohusodo I. Manajemen Proyek & Kontruksi. Yogyakarta: Kanisius; 2004.
6. Foster RJ, Hotchkiss J, Buckley JG, Elliot DB. Safety on stairs: Influence of a tread edge highlighter and its position. Experimental Gerontology. 2014.
7. Setiawan mf, Purnomo a, Santoso eb. Evaluasi Fungsi Tangga Darurat Pada gedung-gedung di Universitas Negeri Semarang. temu ilmiah IPLBI 2016.
8. Purnamasari NO, Hadi J. Studi Evaluasi Jalur Evakuasi Terhadap Keselamatan Karyawan Pada Wisma Barito Pasific. 2015.
9. Ummah HA. Gambaran Sistem Penanggulangan Kebakaran di PT.PLN Area Pengatur Distribusi Jateng dan DIY. 2016.
10. mahardini A. Perencanaan Emergency Response Plan dan Penempatan APAR pada Gedung Direktorat PPNS-ITS. 2010.
11. Zalka KA. Structural Analysis of Regular Multi-Storey Buildings2012.
12. Tumilar S. Perilaku Dan Sistem Struktur Pada Perencanaan Gedung Tinggi. 2015.
13. Odipatra R. Analisis Tingkat Pemenuhan Sarana Proteksi Kebakaran Aktif Dan Sarana Penyelamatan Jiwa Di Gedung Kampus Fakultas Kesehatan Masyarakat. 2017.
14. Ummah HA. Gambaran Sistem Penanggulangan Kebakaran di PT.PLN Area Pengantur Distribusi Jateng dan DIY. 2016.
15. Foster RJ, Hotchkiss J, Buckley JG, a DBE. Safety on stairs: Influence of a tread edge highlighter and its position. Experimental Gerontology. 2014:152-8.

16. Umum PMP. peraturan menteri pekerjaan umum No 26 TH 2008 tentang Persyaratan Teknis Sistem Proteksi Kebakaran pada Bangunan Gedung dan Lingkungan2008.
17. Soputan GEM. Manajemen Risiko Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) (Study Kasus Pada Pembangunan Gedung SMA Eben Haezar). Jurnal Ilmiah Media Engineering. 2014;4.
18. Ching FDK. Building Construction Illustrated: John Wiley & Sons; 2014.
19. Konstruksi Arsitektur 6 Ilmu Kontruksi Bangunan Kayu. Yogyakarta: Kanisius; 2004.
20. Pauls JL. Injurious Falls on Stairways: Background for International Conference in June 2011. 2011.
21. Johnson DA, Pauls J. Systemic Stairs Step Geometry Defects, Increased Injuries, and Public Health Plus Regulatory Responses. 2009.
22. Umum PMP. Pedoman Teknis Pembangunan Bangunan Gedung Negara2007.
23. Harsoyo YA. Pengaruh Pemodelan Elemen Tangga pada Gedung BetonBertulang terhadap Beban Gempa: Studi Kasus Gedung Hotel Tajem Paradise City Yogyakarta 5 Lantai. Jurnal Ilmiah Semesta Teknika. 2016;19(2):142-7.
24. Saputra LD. Redesain Pasar Karangayu Semarang. 2016.
25. Waskita SF. Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan A Shooping Center di Yogyakarta. Fakultas Teknik. 2009.
26. Amanda D, Anggraini F. Perencanaan Gedung Kuliah Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Palembang. Teknik Sipil. 2017.
27. Lestari F, Panindrus RYA. Audit Sarana Prasarana Pencegahan Penanggulangan dan Tanggap Darurat Kebakaran di Gedung Fakultas X Universitas Indonesia. Fakultas Kesehatan Masyarakat. 2008;12(1):55-60.
28. Indonesia SN. Tata cara perencanaan dan pemasangan sarana jalan ke luar untuk penyelamatan terhadap bahaya kebakaran pada bangunan gedung. In: 2000 S-, editor.
29. Wahadamatra S, Armansyah NR, Melita MK, Taufiq H, Dwiana R. Keterbatasan Gerak Sebagai Faktor Pertimbangan Dalam Desain Sistem

- Evakuasi Kebakaran Pada Apartemen Sudirman Suites Bandung. Institut Teknologi Nasional. 2016.
30. Scheck J, Gibbs B. Impacted lightweight stairs as structure-borne sound sources. *Applied Acoustics*. 2015;90:9-20.
31. Dewi SM, Suseno H, Budiono SP, Negara KP. Investigasi Keandalan Struktur Beton Pada Bangunan Cerobong Menggunakan Destructive dan Non Destructive Test. *Teknik Sipil*. 2013.
32. Adriana IP. Perencanaan Gedung Sekolah Menengah Atas Empat Lantai dan Satu Basement di Surakarta Dengan Prinsip Daktail Parsial. 2012.
33. Huo F, Song W, Chen L, Liu C, Liew KM. Experimental study on characteristics of pedestrian evacuation on stairs in a high-rise building. *Safety Science*. 2016;86:165–73.
34. Supit NWA, Sumajouw MDJ, Tamboto WJ, Dapas SO. Respon Dinamis Struktur Bangunan Beton Bertulang Bertingkat Banyak Dengan Variasi Orientasi Sumbu Kolom. *Teknik Sipil*. 2013;1(1):696-704.
35. Wahyudi DJ. Rancang Bangunan Sistem Kontrol Tangga Eskalator Berbasis Mikrokontrol. 2015.
36. Sujarweni VW. Metodeologi penelitian. yogyakarta: Pustakabarupress; 2014.
37. Sukmadinata NS. Metode penelitian pendidikan. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya; 2015.
38. Hadi Septian Muhammad, dkk. Analisis Struktur Bangunan yang Ditinjau dari Tangga Darurat pada Pusat Perbelanjaan Mesra Indah Mall Samarinda. Semarang: Jurnal Kesehatan Masyarakat . 2016;3:2:169-177.