UNIVERSITAS
GADJAH MADA
REDESAIN STRUKTUR ATAS GEDUNG PARKIR BARAT KLASTER KESEHATAN DENGAN TINJAUAN KRITERIA SERVICEABILITY GETARAN LANTAI
Sharfina Putri Nurul Shadrina, Dr. Ir. Inggar Septhia Irawati, S.T., M.T., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Bachroni, C. B. (2015). Penanggulangan Getaran pada Pelat Lantai Beton Bertulang. *Jurnal Permukiman*, *10*(1), 1. https://doi.org/10.31815/jp.2015.10.1-10

Badan Standardisasi Nasional. (n.d.). *SNI 2847:2019 Tentang Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan* (2019th ed.). Badan Standardisasi Nasional (BSN).

Badan Standardisasi Nasional. (2019). *SNI 1726:2019 Tentang Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Nongedung* (2019th ed.). Badan Standardisasi Nasional (BSN).

Badan Standardisasi Nasional. (2020). *SNI 1727:2020 Tentang Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain* (2020th ed.). Badan Standardisasi Nasional (BSN).

Chopra, A. K. (1995). *Dynamics of Structures: Theory and Applications to Earthquake Engineering*. Prentice Hall.

Effendi, R., & Putra, W. T. (2022). *PERENCANAAN STRUKTUR GEDUNG PARKIR ENAM LANTAI DI RSUD Dr. R SOETIJONO KOTA BLORA* [Undergraduate Thesis]. Universitas Semarang.

Heo, S., Na, S., & Choi, W. (2023). Serviceability Evaluation of High-Rise Buildings Exposed to Typhoon Proximity Effects Using ISO10137 and ISO6897. *Buildings*, *13*(8), 2119. https://doi.org/10.3390/buildings13082119

International Organization for Standardization. (1997). ISO 2631-1:1997 *Mechanical vibration and shock—Evaluation of human exposure to whole-body vibration—Part 1: General requirements*. International Organization for Standardization.

Murray, T. M., Allen, D. E., Ungar, E. E., & Davis, D. B. (n.d.). *Vibrations of Steel-Framed Structural Systems Due to Human Activity Second Edition 11 Steel Design Guide*.

Pekerjaan Umum, K. (2024). *PETA SUMBER DAN BAHAYA GEMPA INDONESIA TAHUN 2024*.

Priyosulistyo, H. (2020). *Perancangan dan Analisis Struktur Beton Bertulang 1* (1st ed.). UGM Press.

Prontubeam. (n.d.). *Cracking Moment and Neutral Axis in Concrete Section*.

Qurrota A'yun, Z. (2025). *Review Desain Struktur Atas Gedung Parkir Barat Klaster Kesehatan* [Skripsi]. Universitas Gadjah Mada.

Racić, V. (2023). Emerging research on vibration serviceability assessment of pedestrian structures. *Gradjevinski Materijali i Konstrukcije*, *66*(2), 85–92. https://doi.org/10.5937/GRMK2300001R

Wight, J. K., & MacGregor, J. G. (2012). *Reinforced Concrete: Mechanics and Design* (6th ed.). Pearson Education, Inc.