



1. Cook, Robert D. *Concept and Applications of Finite Element Analysis atau Konsep dan Aplikasi Metode Elemen Hingga*, terj. Ir. Bambang Suryoatmono, Msc. Bandung : P.T. Eresco, 1990.
2. Desai, C.S. *Elementary Finite Element Method atau Dasar-dasar Metode Elemen Hingga*, terj. Sri Jatno Wirjosoedidjo, Ph.D. Jakarta : Erlangga, 1988.
3. Hadipratomo, Ir. Winarni dan Ir. Paulus P.R, Msce. *Pengenalan Metode Elemen Hingga*. Bandung : Nova, 1985.
4. Hidayat, R. Lulus Lambang. *Teori dan Penerapan Metode Elemen Hingga*. Solo : UNS Press, 2005.
5. Khurmi, R.S. dan J.K. Gupta. *Machine Design*. New Delhi : Eurasia Publishing House (Pvt). LTD, 1982.
6. Perusahaan Jawatan Kereta Api. *Peraturan Perencanaan Konstruksi Jalan Rel (Peraturan Dinas No. 10)*. Bandung : PJKA, 1986.
7. Perusahaan Jawatan Kereta Api. *Penjelasan Peraturan Perencanaan Konstruksi Jalan Rel (Penjelasan Peraturan Dinas No. 10)*. Bandung : PJKA, 1986.
8. Popov, E.P. *Mechanics of Material atau Mekanika Teknik*, terj. Zainal Astamar. Jakarta : Erlangga, 1978
9. Pramono, Hardi. *Desain dan Konstruksi dengan SAP 2000*. Yogyakarta : CV Andi, 2007.
10. Profillidis, V.A., 2000, *Railway engineering*, Ashgate Publishing Company, Vermont, USA.
11. Subyanto, Drs. *Dinamika Kendaraan Rel*. Bagian 1. Bandung, 1977.
12. Subyanto, Drs. *Dinamika Kendaraan Rel*. Bagian 2. Bandung, 1977.
13. Timoshenko, S.P. *Strength of Materials atau Dasar-dasar Perhitungan Kekuatan Bahan*, terj. D.H. Gulo. Jakarta : Restu Agung, 1986.

**ANALISA KEKUATAN RANGKA GERBONG KERETA REL BERTINGKAT DUA**

Riastanto Hari Wijaya, Dr. Ir. Urip Agus Salim, ST. M.Eng.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

14. **Weaver, William Jr. dan Paul Johnston.** *Finite Elements for Structural Analysis atau Elemen Hingga Untuk Analisis Struktur*, terj. Ir. Markus Rubijanto K. Bandung : P.T. Eresco, 1990.