



DAFTAR PUSTAKA

Berman, Audrey. (2009). Buku Ajar Praktik Keperawatan Klinis Kozier & ERB. Jakarta: EGC.

Erhan Akdogan , Mehmet Arif Adli.(2011). The design and control of a therapeutic exercise robot for lower limb rehabilitation: Physiotherabot. Mechatronics Engineering, Yıldız Technical University, Istanbul 34349, Turkey Faculty of Engineering, Marmara University, Istanbul 34722, Turkey.

Halim, Sandy. (2007). Merancang Mobile Robot Pembawa Objek menggunakan OOPic-R. Jakarta: Elex Media Komputindo.

Harsono. (1996). Buku Ajar Neurologi Klinis. Yogyakarta : Gadjah Mada Press.

Hoeman, P. (1996). Rehabilitation Nursing: Process and Application. Second Edition. St. Louis, USA: Mosby Year Book, Inc.

<http://www.roymech.co.uk> diakses pada tanggal 25 Desember 2014.

<http://arduino.cc>, diakses tanggal 2 Desember 2013

<http://help.autodesk.com>, diakses tanggal 9 Desember 2013

<http://ilmulistrik.com/motor-arus-searah.html> daikses pada 25 februari 2014

<http://lancet.mit.edu/motors/motors3.html#tscurve> diakses pada 10 januari 2014

<http://www.densops.co.kr/eng/products/pro3-power2.htm>, diakses tanggal 6 September 2013

<http://www.depkes.go.id> diakses tanggal 25 desember 2013



<http://www.hiluxparts.com/toyota-hilux-vigo-mk6-sr5-2004-2012-denso-power-window-motor-l-side/>, diakses tanggal 10 Desember 2013

<http://www.yastorki.co.id> diakses tanggal 25 desember 2013

<http://id.wikipedia.org/wiki/Stroke> diakses pada tanggal 25 Desember 2013

Long, B.C. (1996). *Essential of Medical Surgical Nursing: A Nursing Process Approach*. Edisi 2. Tim Penerjemah R. Karnaen, dkk. Bandung.

Lum PS, Burgar CG, Shor PC, Majmundar M, Van der Loos M. (2002). *Robot-Assisted Movement Training Compared With Conventional Therapy Techniques for the Rehabilitation of Upper-Limb Motor Function after Stroke*. Virginia: The American Academy of Physical Medicine and Rehabilitation.

Bashar, Fahmi. (2013). Desain Dan Manufaktur Robot Rehabilitasi Anggota Gerak Bawah Untuk Pasien Pasca Stroke. Skripsi sarjana FT UGM Yogyakarta: tidak diterbitkan.

Mansjoer, A, dkk. (2000). *Kapita Selekta Kedokteran*. Edisi 3. Jilid 2. Penerbit Media Aesculapius Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta.

O,Purwanti.(2008). Rehabilitasi Klien Pasca Stroke. kartasura: Jurusan Keperawatan FIK UMS.

Patrick Métrailler dkk, (2005). Improvement of rehabilitation possibilities with the MotionMaker™. Switzerland : fondation suisse pour les cybertheses, centre hospitalier universitaire vaudois, laboratoire de systèmes robotiques.

Pinzon, Rizaldy. (2010). Awas Stroke ! Pengertian, Gejala, Tindakan, Perawatan, dan Pencegahan. Yogyakarta : andi offset.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**DESAIN DAN MANUFAKTUR ROBOT REHABILITASI KAKI KANAN PASIEN PASCA STROKE
DENGAN MODULAR PLAT UNTUK
METODE RENTANG PERGERAKAN SENDI PASIF**
MUHAMMAD ARGA SADHEWA, Dr. Eng. Herianto S.T., M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2014 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

R,Wirawan. (2009). Rehabilitasi Stroke pada Pelayanan Kesehatan Primer.

Jakarta: *SMF Rehabilitasi Medis RS Fatmawati.*

Suprapto, ainur Komariyah. (2011). Antropometri, Volume dan massa Segemen Tubuh Laki- laki Etnik jawa. Sukoharjo: Program Studi Teknik industri Universitas Veteran Bangun Nusantara.

Sutrisno, Alfred. (2007). Stroke??? Sebaiknya anda tahu sebelum anda terserang.

Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.