

## DAFTAR PUSTAKA

- Andriansyah.2012. *Korelasi antara drajat beratnya osteoarthritis lutut dan cartilage oligomeric matrix protein serum*. Vol. 13. No.1
- Anwar. 2012 . *Efek penambahan roll-slid fleksi dan ekstensi terhadap penurunan nyeri pada osteoarthritis sendi lutut*. Vol. 12. No.1
- Bina E. Arash B-G. Seyyed HN. Vahideh T. Homayon S. 2015. *Reliability and Validity of Persian version of Wastern Ontario and mc Master University Osteoarthritis Indexin knee Osteoarthritis*. J Anal clin med ; 3(3): 170-70
- Cliborne.Amg v clinical Dkk. 2015. *Hip test and functional squat test in patients with knee osteoarthritis : Realibility, prevalence of positive test finding and short-term response to hip mobilization*. Journal of orthopedic and sport physical therapy.
- Hochberg. M. C. 2013. *Osteoarthritis : New Approaches*. *mediographia*, XXXV(O2),PP.140-41
- Koentjoro,S.L.2010.*Hubungan antara indeks masa tubuh (IMT) dengan derajat osteoarthritis lutut menurut kellgren dan Lowrence*. Skripsi. Semarang : perpustakaan universitas diponogoro
- Melianita, Rika dan Hati, Evis. *Perbedaan Pengaruh pemberian intervensi Ultrasound dengan mobilisasi traksi osilasi pada akhir range of motion pada osteoarthritis lutut*. Vol. 8 No.1
- Nor Azlin M.N,K.SU Lyn. 2011*Effect of Passive Joint Mobilization on Patients with Knee Osteoarthritis (article)*., Sains Malaysiana.
- Paulson, F. dkk. (2012). *Atlas Anatomi Manusia Sabotta* edisi 23. Jakarta : penerbit buku kedokteran EGC.
- Pranata, I N A. 2011. *Penambahan latihan penguatan dengan en tree pada intervensi ultrasound dan Tens untuk mengurangi nyeri pada penderita osteoarthritis lutut di RSUP Sangiah Denpasar*.Skripsi. Universitas Udayana.
- R. Putz dan R Pabst. 2006. *Sobotta Atlas Anatomi Manusia edisi 22*. Jakarta ; Kedokteran EGC
- Snell, Richard S. 2006 . *Anatomi Klinik untuk Mahasiswa Kedokteran* . Edisi 6. Jakarta ; Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Sugijanto dan Bimantoro, Ardhi. 2008. *Perbedaan pengaruh pemberian ultrasound dan manual longitudinal muscle stretching dengan ultrasound dan auto*

*stretching terhadap pengurangan nyeri pada kondisisindrome miofascial oto upper trapezius. Vol. 13. No.1*

Sumual, Angela sarah. Danesh, Vennetia R. dan Lintong Fransiska. *Jurnal e-Biomedik. Vol.1, No.1 hlm. 140-146*

Syaifuddin, 2009. *Anatomi Tubuh Manusia untuk Keperawatan. Salemba medika; Jakarta*

WOMAC <http://www.google.com/bellamy%20n%20buchanan%20ww%20et>