

DAFTAR PUSTAKA

- Ardhita, Reza. 2012. *Metodologi drive test gsm pt nexwave regional jawa tengah – yogyakarta divisi hcpt (three) semarang*. Universitas Diponegoro (diakses 31 juni 2013).
- Budiarto, Hari, Dr. 2004. *Estimasi Karakteristik Propagasi Gelombang Elektromagnetik Pada Sistem Komunikasi Bergerak*. Prosiding semiloka teknologi simulasi dan komputasi serta aplikasi. (diakses 23 agustus 2013)
- Budiman, Fajar. 2013. *analisa karakteristik lingkungan propagasi pada daerah pepohonan di area PENS ITS* . (diakses 20 november 2013)
- Harefa, Sofyan p.a. 2011. *Analisis perbandingan model propagasi untuk komunikasi bergerak pada sistem gsm 900*. universitas Sumatra Utara. (diakses 11 september 2013).
- Hikmah Puspita, Ratih.2011. *Perhitungan Link Budget Pada Komunikasi GSM Di Daerah Urban Cluster Central Business Distric (CBD), Residences, Dan Perkantoran*. Institute Teknologi Surabaya. (diakses 11 januari2014).
- Hutauruk, Sindak. 2011. *Simulasi model empiris Okumura-hata dan model cost 231 Untuk rugi-rugi saluran pada komunikasi selular*. (diakses 15 desember 2013).
- Munadi , Rizal. 2013. *Evaluasi Daya Terima Sinyal 3G Pada Daerah Sub Urban Di Banda Aceh*. Maret 2013. vol2.no1. ISSN:2302-2949. Unand. (diakses 13 januari 2014)
- Nanang sw. 2011. *Simulasi Model propagasi radio bergerak*. Universitas Gajah Mada (diakses 15 januari 2014)
- O, Shoewu dan A, Adedipe. 2010 *Investigation of radio waves propagation models in Nigerian rural and sub-urban areas*. (online). <http://www.scihub.org/AJSIR>. (diakses 01 juli 2013).
- Purba,D. Binsar.2011. *Simulasi Prediksi Cakupan Antena pada BTS*. Universitas Diponegoro (diakses 15 november 2013)
- Puspitasari,Fika.J. 2012. *Analisis Hcs (Hierarchical Cell Structures) Pada Sistem Gsm Triple Band transient*, vol.1, no. 4, desember 2012, Universitas Diponegoro
- Rachmawan, Harry. 2007. *Simulasi Cakupan Sistem IBC (In-Building Coverage) Pada Komunikasi GSM*.Universitas Diponegoro, (diakses 19 januari 2014)
- Sarjudin, Zulkha. 2011. *Simulasi Link Budget Pada Komunikasi Selular Di Daerah Urban Dengan Metode Walfisch Ikegami*. Universitas Diponegoro (diakses 28 desember 2014)

Savana, Reza dan Azhar, Fahdy. A. 2009. *analisa performansi sinyal gsm terhadap Karakteristik propagasi dalam ruang*, Universitas Diponegoro. (diakses 06 september 2013).

Siswandari Adi N. 2009. *Analisa Perbandingan Nilai Breakpoint Pemancar CDMA Menggunakan Model Okumura-Hata di Daerah Surabaya*. (diakses 20 desember 2013)

Wirasati, Yulie 2009. *Analisa Perbandingan Pemodelan Propagasi Pada Sistem Dcs 1800 Di Kota Semarang*, Universitas Diponegoro (diakses 09 oktober 2013)