

VOIP (VOICE OVER INTERNET PROTOCOL) (HASIL KERJA PRAKTEK DIPT.TELKOM KALIBATA)

MUHAMAD ALFIANTO, ANY K. YAPIE

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : telekomunikasi

Abstraksi :

Post Dialing Delay (PDD) adalah waktu respon yang dibutuhkan ketika memanggil nomer yang dituju, diukur dari digit terakhir yang ditekan hingga menerima nada panggil. Pengukuran ini berfungsi untuk mengevaluasi nilai PDD pada sistem VoIP. Evaluasi nilai PDD pada sistem VoIP dilakukan dengan membandingkan dengan nilai PDD pada sistem PSTN. ASR (Answer Seizure Ratio) adalah perbandingan panggilan yang telah menduduki jaringan yang berhasil dilaksanakan, atau dengan kata lain ASR adalah keberhasilan panggilan yang telah menduduki jaringan. Pengukuran ini berfungsi untuk mengevaluasi nilai ASR pada sistem VoIP. Evaluasi nilai ASR pada sistem VoIP dilakukan dengan membandingkan nilai ASR pada gateway VoIP dengan sentral PSTN. Daftar Pustaka (2001-2005)