

ANALISA JARINGAN WI-FI DI BURGER N GRILL

Pratiwi Nursetyani, Jalinus, Skom., MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : jangkauan dan penguat sinyal,

Abstraksi :

Seiring perkembangan teknologi saat ini yang telah mengarah pada penggunaan teknologi jaringan tanpa kabel yang dikenal dengan istilah jaringan nirkabel. Jaringan nirkabel merupakan jaringan yang memanfaatkan gelombang radio untuk dapat melakukan operasi antar unit komputer. Salah satu yang mempengaruhi pengguna dalam menggunakan jaringan nirkabel ini adalah jangkauan dan penguat sinyal. Karena semakin banyak pengguna dilingkungan Burger n Grill yang menggunakan fasilitas jaringan nirkabel ini, sehingga perlu dilakukan suatu pengamatan tentang jangkauannya serta penguatan sinyal agar pengguna dapat melakukan koneksi internet dengan jaringan nirkabel yang baik dan dapat mengetahui jarak yang paling baik pada saat melakukan koneksi, di Burger n Grill. Untuk itu penulis menggunakan laptop untuk mengetahui jangkauan jaringan nirkabel pada Burger n Grill.