

AKSES INTERNET NIRKABEL VIA WIRELESS FIDELITY(WI-FI) DI PTTTELKOM DIVISI MULTIMEDIA KEBON SIRIH

CORNELIUS BUDI CAHYANINGTYAS, IR.IRWAN NIMARA,MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : telekomunikasi

Abstraksi :

Wireless Fidelity (Wi-Fi) yang berjalan sesuai dengan standar IEEE 802.11b dikembangkan seiring dengan permintaan pelayanan yang semakin banyak. Berkaitan dengan itu kehadiran fasilitas Hotspot yang memungkinkan pengguna mengakses internet secara nirkabel mendukung pula semakin berkembangnya Wi-Fi. Wireless Fidelity dapat mencapai jarak maksimum $\hat{\pm}$ 50 m dengan kecepatan data mencapai 11 Mbps, sehingga pengiriman data 200 kali lebih cepat dari dial-up modem dan 5 kali lebih cepat dari kecepatan maksimum telepon seluler 3G. Bahkan pada kondisi kecepatan pengiriman data riilnya masih jauh lebih cepat. PT. TELKOM menghadirkan TELKOMHotspot sebagai alternatif untuk menikmati layanan internet berkecepatan tinggi, dengan iVAS CARD maka anda akan mendapatkan banyak layanan dari satu kartu tersebut. Diantaranya adalah INSTANSave, TELKOMHotspot, dll. Hadir dengan berbagai nominal harga sehingga anda akan bebas memilih sesuai kebutuhan anda.