

SUMMARY

PENGEMBANGAN JARINGAN WIRELESS LAN (WLAN) MENGUNAKAN BROADBAND ROUTER 802.11g PADA CV. PUTRA BANGSA

Created by UCOK HARRY FRANSIO

Subject : PENGEMBANGAN JARINGAN WIRELESS LAN (WLAN)
MENGUNAKAN BROADBAND ROUTER 802.11g

Subject Alt : PENGEMBANGAN JARINGAN WIRELESS LAN (WLAN)
MENGUNAKAN BROADBAND ROUTER 802.11g

Keyword : PENGEMBANGAN JARINGAN WIRELESS LAN (WLAN); BROADBAND ROUTER
802.11g;

Description :

Jaringan Wi-Fi merupakan salah satu terapan teknologi informasi yang dianggap high end technology saat ini. Jika teknologinya telah dikuasai, berarti menjadikan pekerjaan lebih mudah dan praktis terutama dalam pengembangan sistem jaringan yang berbasis wireless. Dengan pengembangan sistem jaringan wireless (WLAN) menggunakan Broadband Router SMC Network 802.11g, dapat dimungkinkan untuk proses komunikasi data terhadap sistem jaringan yang ada di CV. PUTRA BANGSA bisa dilakukan secara mobile (mobile user). Dalam tulisan ini dibahas proses pengembangan jaringan wireless LAN di CV. PUTRA BANGSA yang meliputi tahap analisa, desain dan implementasi dengan menggunakan tools perangkat Wi-Fi yang dimiliki oleh broad router smc network 802.11g. Konfigurasi jaringan wireless dilakukan dengan mempertimbangkan aspek keamanan (security) seperti, kendali akses yaitu menentukan siapa saja yang diberi hak akses kedalam sistem jaringan yang diterapkan serta melakukan share key network atau proteksi password bagi jaringan wireless sehingga bagi user yang memiliki hak akses saja yang bisa terkoneksi ke jaringan. Untuk pengujiannya dilakukan dengan cara simulasi konfigurasi jaringan wireless dengan menggunakan software CCProxy Versi 6.3.8 sebagai pengelola Internet Cache.

Date Create : 18/12/2013

Type : Text

Format : PDF

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-200381226

Collection : 200381226

Source : Perpustakaan Esa Unggul

Relation Collection Universitas Esa Unggul

COverage : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : Copyright @2013 by UEU Library

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor