**RANCANGAN BANGUN SISTEM**

**NETWORK SECURITY BERBASIS WEB**

Usulan Penelitian untuk Kerja Praktik

****

Diajukan oleh

**ROHMAN ASHIDIK 3125111010**

**ANDRIYANSYAH 3125111013**

**HANDOYO 3125111020**

**HERMAWAN B.W 3125111056**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA   
FAKULTAS BISNIS DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS TEKNOLOGI YOGYAKARTA**

**2015**

Usulan Proyek Penelitian Kerja Praktik  
**RANCANGAN BANGUN SISTEM**

**NETWORK SECURITY BERBASIS WEB**

Diajukan oleh

**ROHMAN ASHIDIK 3125111010**

**ANDRIYANSYAH 3125111013**

**HANDOYO 3125111020**

**HERMAWAN B.W 3125111056**

telah disetujui oleh:

Tanggal :

Pembimbing

**( )**

Mengetahui  
Ketua Program Studi Teknik Informatika

**(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)**

**RANCANGAN BANGUN SISTEM**

**NETWORK SECURITY BERBASIS WEB**

1. **Latar Belakang Masalah**

Saat ini system network securty berbasis web sangat di perlukan bagi para pengguna internet. Karena para pengguna internet sekarang lebih mahir dalam melakukan pembajakan. Jadi saya membuat rancangan ini untuk memudahkan pengguna internet yang belum paham dengan system keamanan yang belum maksimal.Maka dari itu kelompok kami membuat system keamanan yang semudah-mudah nya supaya pengguna dapat mengaksesnya dengan lancar.Dan bisa menggunakan nya dengan sebaik-baik mungkin.

Berdasarkan latar belakang diatas dan permasalahan yang terjadi , maka kelompok kami menggambil judul **“RANCANGAN BANGUN SISTEM**

**NETWORK SECURITY BERBASIS WEB”.**

1. **Rumusan Masalah**

Dari pemaparan latar belakang di atas masalah yang ada,maka dapat ditentukan beberapa rumusan masalah,antara lain:

1. Bagaimana merancang dan membangun system kerja yang memudahkan pengguna internet dapat melindungi apa yang meraka akses.
2. Bagaimana mengimplementasikan system sebagai media komunikasi yang efektif dan interaktif bagi para pengguna internet.
3. **Batasan Masalah**

Ditinjau dari permasalahan yang ada,maka kami hanya membantu pada website sebagai media kominikasi antar pegawai dengan atasan. Dalam Website forum ini nanti nya akan dilengkapi dengan forum login,sehingga yang dapat mengakses dan menggunakan website forum ini hanyalah pihak-pihak yang berwenang.

Website forum ini nantinya akan digunakan oleh pengguna internet untuk melindungi akun mereka.Jadi system ini tidak akan mudah untuk di akses orang lain.

1. **Tujuan Penilitian**

Adapun tujuan dari penelitian yang dilakukan adalah :

1. Untuk mempermudah pengguna internet supaya akun yang di milikinya aman.
2. Menghindari dari orang yang tidak bertanggung jawab
3. **Manfaat Penilitian**

Adapun manfaat dari penelitian yang dilakukan adalah :

1. Memberikan keamanan terhadap pengguna supaya aman dalam mengakses internet.
2. Memberi keamanan supaya orang lain tidak dapat mengakses akun kita.
3. **Metode Penilitian**

Dalam penilitian ini,kami menggunakan metode sebagai berikut:

1. Pengumpulan Data

Pada bagian ini,kami melakukan pengumpulan data apa saja yang perlu kita amankan dari pihak yang tidak bertanggung jawab.

1. Observasi (Pengamatan Langsung)

Dilakukan dari pengamatan langsung,banyak system keamanan yang masih lemah dan mudah untuk di tembus dari para pembajak.

1. **Penutup**

Berdasarkan pengamatan dan penilitian yang kelompok kami,maka dari itu kelompok kami membuat system Rancangan Bangun Sistem Network Securty Berbasis Web untuk mempermudah para pengguna internet dalam melakukan keamanan untuk akun pribadi mereka.

**DARTAR PUSTAKA**

http://sudahkelasduabelas.blogspot.co.id/2013/07/pengertian-keamanan-jaringan-network.html