

KEAMANAN INFORMASI

RISK ANALYSIS (ANALISIS RESIKO)

KELOMPOK 6





NAMA ANGGOTA :

- ▶ 1310651008 ALVIAN DWINOVA IRIANDIKA
- ▶ 1310651061 DWI LUKI ARISANDY
- ▶ 1310651158 ALI IMRON
- ▶ 1410651179 MUHAMMAD HASRUL JAMIL




Analisis Resiko ???

- ▶ Analisis = Analisa, Mencari tahu.
- ▶ Resiko = Akibat, dampak.

Analisis Resiko

- ▶ **Analisis Resiko Kuantitatif** merupakan satu metode analisis resiko yang mengenali pengendalian pengamanan apa dan bagaimana yang seharusnya diterapkan serta besaran biaya untuk menerapkannya.
- ▶ **Analisis Resiko Kualitatif** digunakan untuk meningkatkan kesadaran atas masalah keamanan sistem informasi dan sikap dari sistem yang sedang dianalisis tersebut.



Analisis Resiko terkait dengan kerugian
yang diakibatkan rusaknya infrastruktur
kait dengan keamanan ??

Prosedur Analisis Resiko

- ▶ Pengetesan pada keamanan
- ▶ Mencari kerentanan
- ▶ Memfilter sebuah ancaman
- ▶ Mencari dampak pada sebuah sistem
- ▶ Menganalisa sebuah ancaman
- ▶ Memperbaiki sistem yang rentan



~TERIMA KASIH~