**NIM : 512121230007**

**NAMA : TEGUH AGUNG PRABOWO**

**JURUSAN : SISTEM INFORMASI**

**MATAKULIAH : MANAJEMEN TEKNOLOGI INFORMASI**

#### **1. Banyak karakter**

Untuk mencegah peretasan terjadi pada akunmu, buatlah password dengan minimal 6 karakter atau dengan 12-24 karakter yang direkomendasikan. Semakin banyak karakter yang kamu pilih sebagai password, semakin kuat kata sandi yang kamu buat. Dengan demikian, akunmu akan aman dari peretasan.

#### **2. Gunakan kombinasi karakter**

Biasanya, sebuah akun diminta untuk mengkombinasikan karakter saat membuat password. Kata sandi harus berupa kombinasi antara huruf, angka, dan simbol. Usahakan kamu menghindari nomor handphone maupun tanggal ulang tahun sebagai password karena mudah ditebak.

#### **3. Hindari menggunakan kata-kata yang ada di kamus**

Sebaiknya, kamu tidak menggunakan kata-kata yang ada di kamus. Pasalnya, hal itu mudah ditebak atau dilacak oleh para hacker. Gunakanlah kata-kata yang cukup sulit ditebak.

#### **4. Hindari menggunakan password yang sama pada banyak akun**

Untuk mencegah peretasan, kamu bisa menggunakan password yang berbeda-beda pada media sosial atau akun e-mail-mu. Namun, pastikan kamu mencatatnya di notes atau buku catatanmu agar tidak lupa password saat login.

#### **5. Gunakan metode kata acak**

Pastikan password-mu sulit ditebak dengan mencampurkan kata yang tidak bisa ditebak logika. Misalnya, kombinasikan huruf dan angka, seperti K4t@rsa.