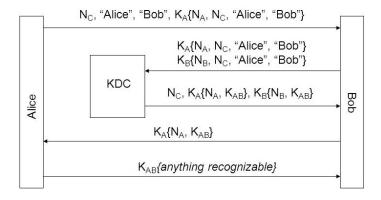
Deadline: Minggu, 3 Desember 2023

1. Diberikan skema berikut:



- a. Apakah tujuan skema ini?
- b. Bagaimana cara KDC mengotentikasi Bob?
- c. Bagaimana cara KDC mengotentikasi Alice?
- d. Mengapa Bob mengirimkan $K_A\{N_A, K_{AB}\}$ kepada Alice?
- 2. Anda diminta untuk membuat suatu sistem informasi penjualan suatu cafe.
 - a. Tentukan fitur yang menurut anda dibutuhkan
 - b. Tentukan data yang disimpan, dimasukkan, maupun dapat dikeluarkan oleh sistem ini.
 - c. Tentukan 3-4 kategori pengguna, dan buatlah access control matrix-nya.
- 3. Buatlah essay pendek (300 400 kata) tentang implementasi blockchain pada NFT.