

**TUGAS INDIVIDU
MODUL MINGGU KE-2
CLOUD SECURITY ENGINEER**

Social Engineering

1. Cari dan pelajari di internet kisah nyata seorang hacker yang sering disebut sebagai “The God of Social Engineering”. Rangkum kisahnya dalam satu atau dua paragraph terutama kejahatan yang pernah menyebabkan dia dihukum penjara, dan sebutkan siapa nama hacker lain membantu **law enforcement** menangkap hacker tersebut. **Clue** Hacker ini telah meninggal dunia pada bulan July 2023 lalu.

Password Attack

2. Gunakan tools Cain & Abel ([link1](#)) dan Wordlist dari KBBI ini ([link2](#)) dengan Dictionary Attack untuk memecahkan /cracking *hash password* berikut :

- **9B19C083DF8E73507433F0862CCAAB803582BE52**
- **4282EBBDCFC22D59DAB2ED46BF18F831BCD327B12A3238D8C7607D8F093565327D8754E4390F276B06B8EC4EB3931ED9**
- **4BEE76AB9648A2DE5E77B41861FAD982980292D739E5F4CEBA4A6182BBD4199B05D2B0A6461E65288100719459B0058D8446F7840DD0FF7694FF6957BE213A2E**

3. Gunakan tools Password Cracking medusa atau hydra (ada di Kali Linux), untuk menemukan secara live pasangan user dan password yang aktif digunakan pada situs target berikut :

<https://target.rootbrain.com/web101/FormCracking/index.php>

Gunakan Dictionary/wordlist yang sudah disiapkan sebagai daftar username ([link1](#)) dan daftar password ([link2](#))

4. Gunakan teknik SQL Injection untuk mengexploitasi dan mendapatkan database berupa akun/password halaman login di halaman berikut :

- a. <https://target.rootbrain.com/owasp/injection/lessons/lesson01/index.php>
- b. <https://target.rootbrain.com/owasp/injection/lessons/lesson03/index.php>

Sebutkan perintah yang anda gunakan (bisa cara manual ataupun menggunakan automatic tools seperti sqlmap). Screenshoot hasil yang diperoleh.