REZKA NORHAFIZAH

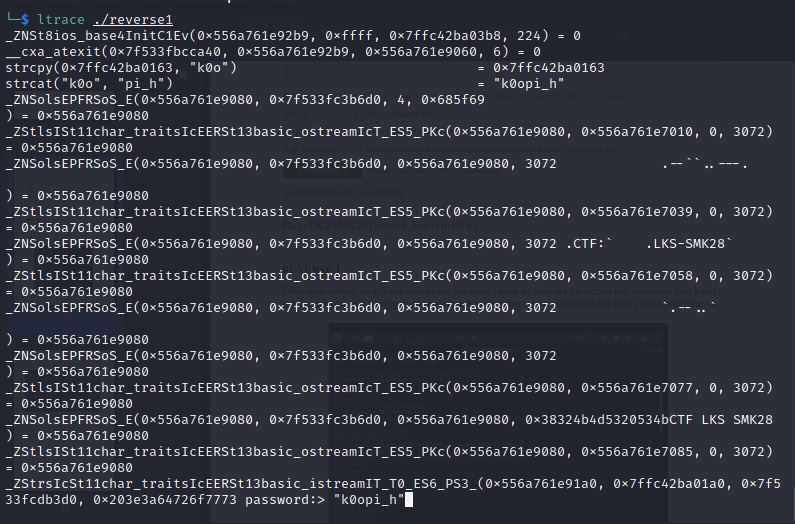
WRITE UP

**REVERSE 1**

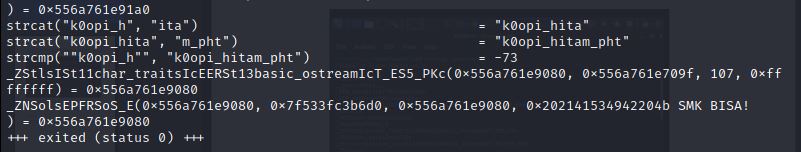
Diberikan sebuah soal, kemudian saya coba jalankan tetapi ternyata ketika dibuka terlihat bahwa akses ditolak. Lalu saya ketikkan **chmod +x reverse**1 untuk mengubah hak akses file.



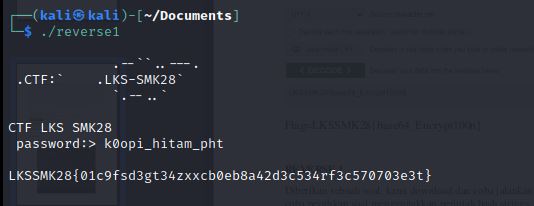
Kemudian, saya coba jalankan lagi tetapi ternyata memerlukan password. Setelah itu, saya menggunakan tool yang bernama ltrace seperti berikut :



Lalu diminta untuk memasukkan sebuah inputan, saya coba ketikkan **“k0pi\_h”** sesuai yang tertera di atas, dan didapat password untuk file :



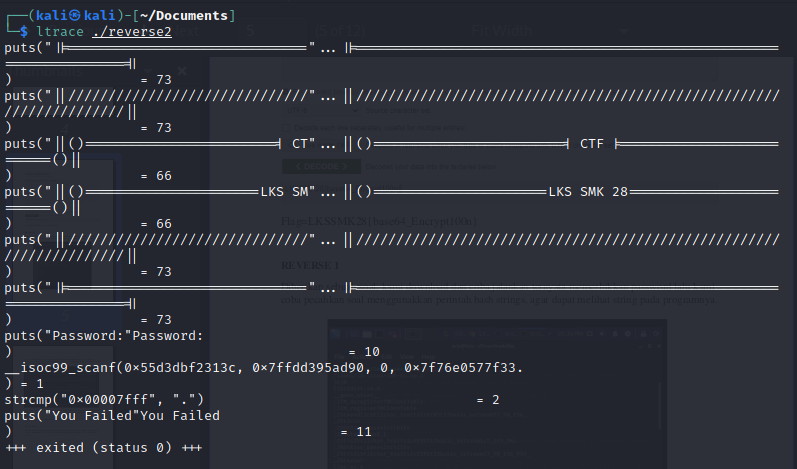
Kemudian saya coba jalankan lagi menggunakan passsword tersebut dan didapat :



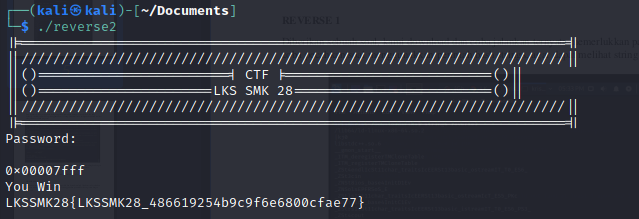
Flag = LKSSMK28{01c9fsd3gt34zxxcb0eb8a42d3c534rf3c570703e3t}

**REVERSE 2**

Diberikan sebuah soal, kemudian saya lakukan hal yang sama seperti yang saya lakukan untuk reverse1, ternyata diminta memasukkan password. Lalu saya menggunakan tool ltrace dan didapat password :



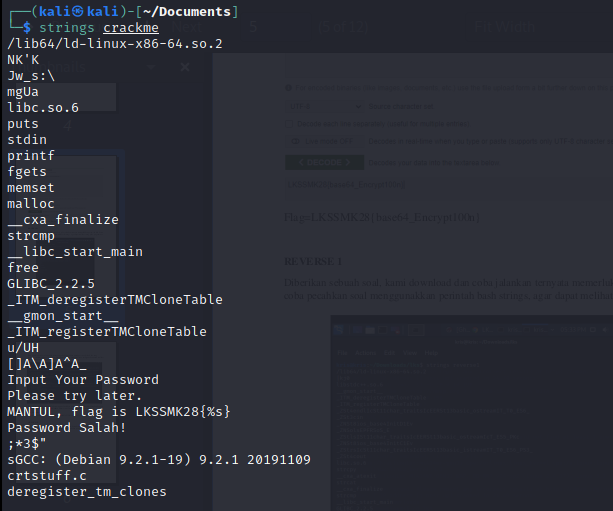
Kemudian saya coba jalankan lagi file tersebut dan saya masukkan password dan didapatkan flagnya :



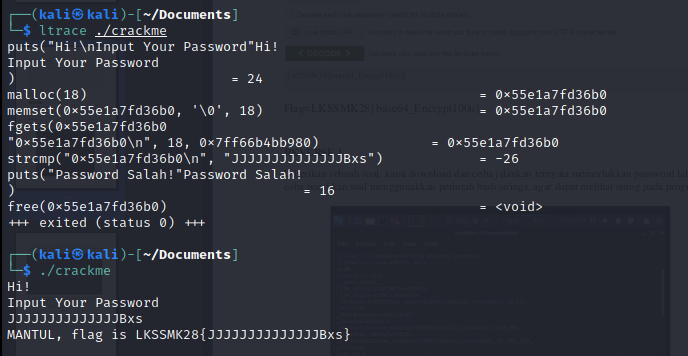
Flag = LKSSMK28{LKSSMK28\_486619254b9c9f6e6800cfae77}

**CRACKME**

Diberikan soal, lalu saya coba jalankan tetapi menggunakan password. Kemudian saya coba menggunakan perintah strings dan didapat clue :



Kemudian saya menggunakan tool ltrace dan didapat :

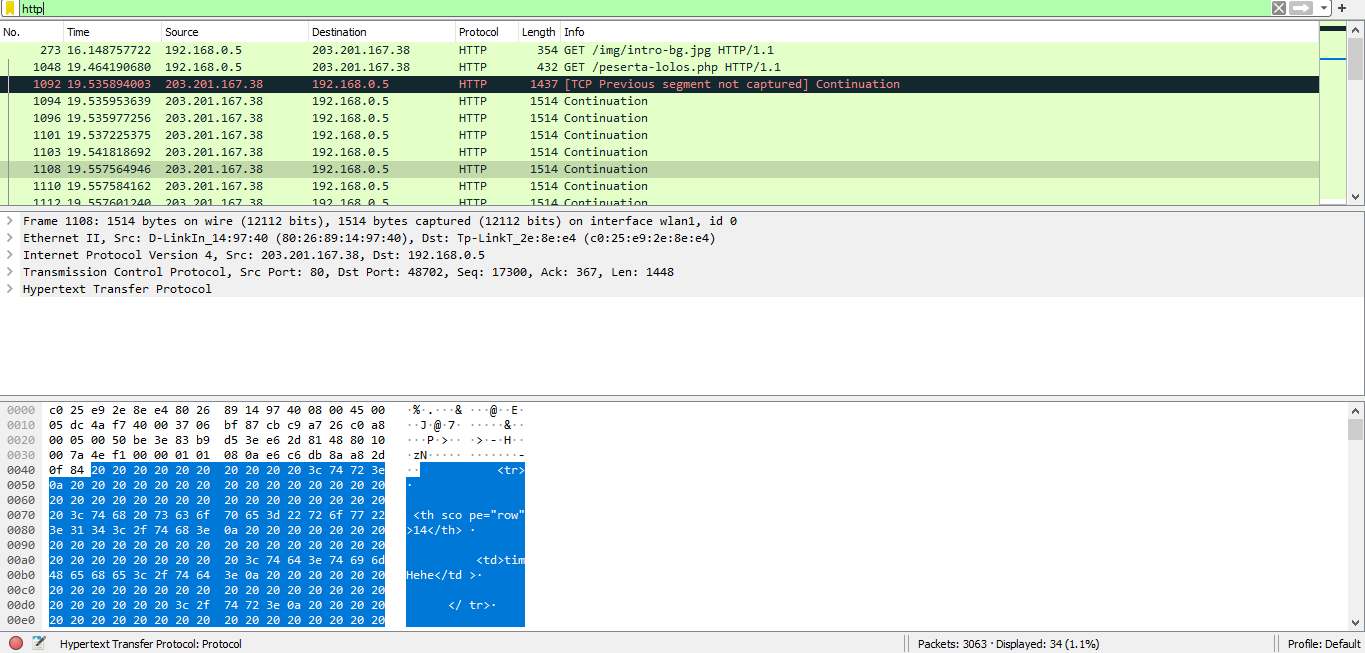


Selanjutnya, saya jalankan lagi filenya dan didapat :

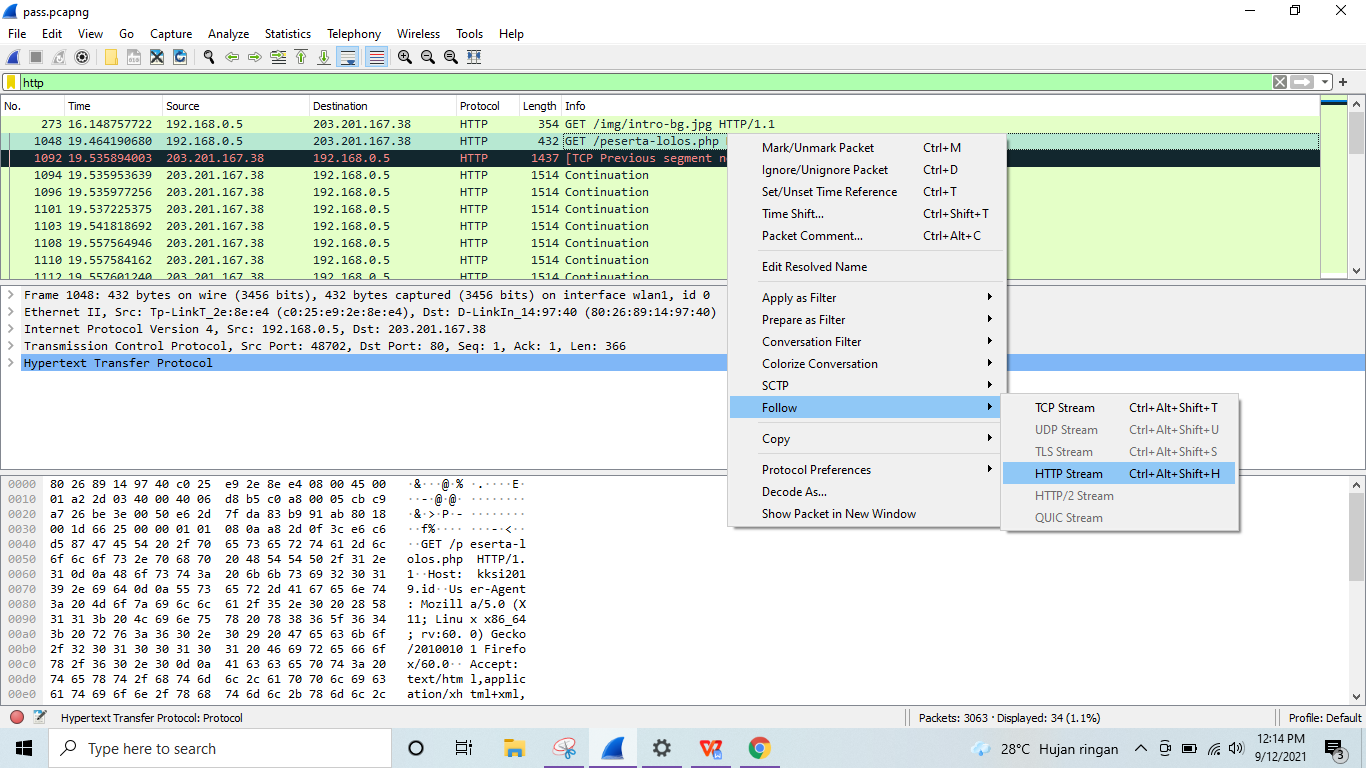
Flag = LKSSMK28{JJJJJJJJJJJJJJBxs}

**PASS.PCAPNG**

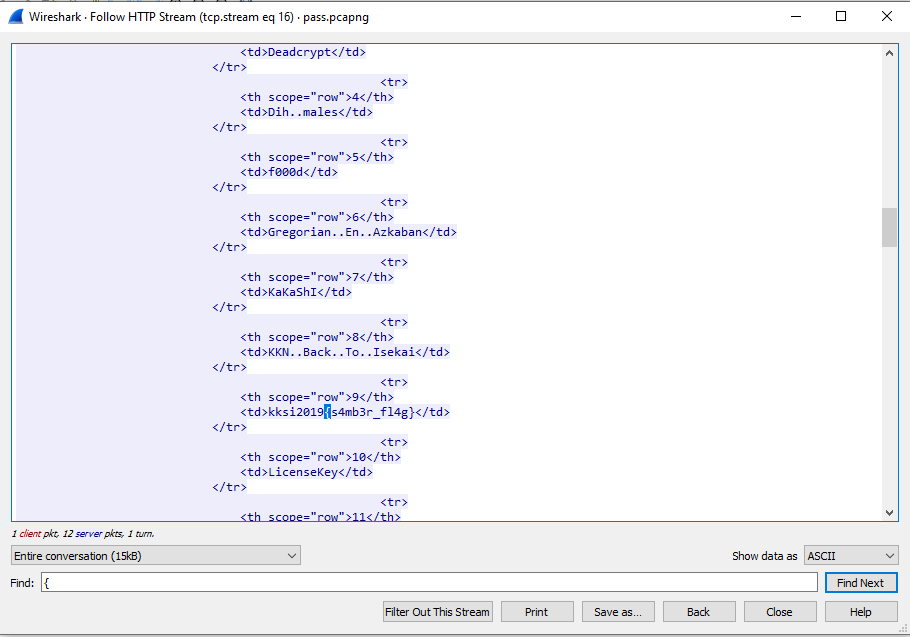
Diberikan soal, lalu saya buka menggunakan aplikasi wireshark kemudian saya lakukan filter packet HTTP seperti berikut :



Setelah itu saya lakukan follow http stream pada packet :



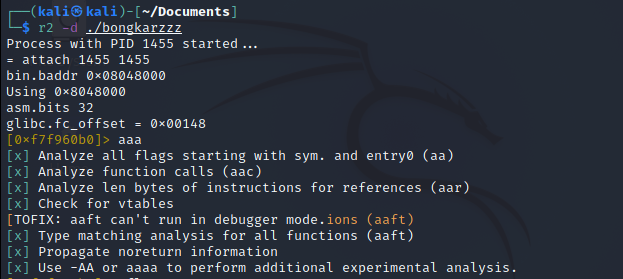
Dan didapat flag :



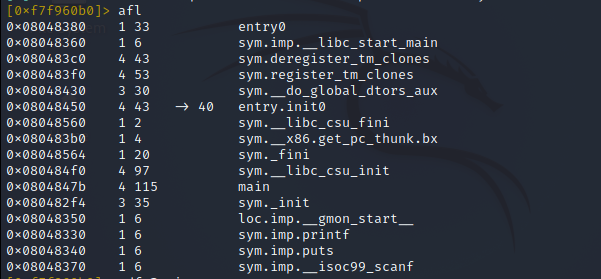
Flag = kks2019{s4mb3r\_fl4g}

**BONGKARZZZ**

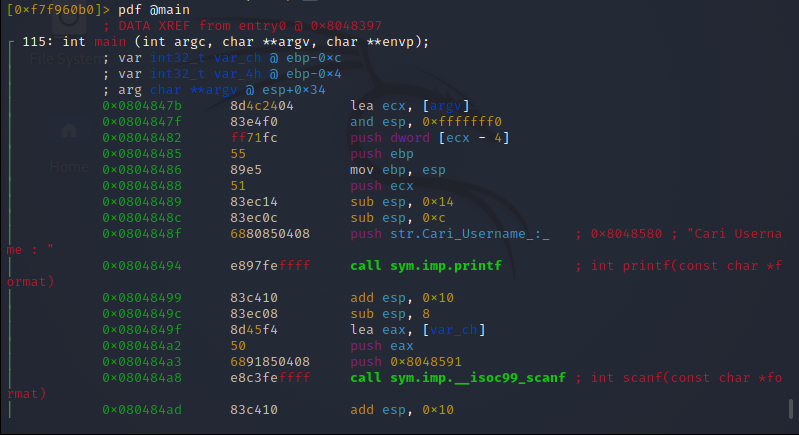
Diberikan file, lalu saya coba buka ternyata diperlukan username dan password. Kemudian saya mencari username dan password untuk file tersebut. Saya coba menggunakan perintah strings tetapi tidak kunjung ditemukan juga. Selanjutnya saya coba menggunakan radare2 dan saya lakukan analyze terhadap file.

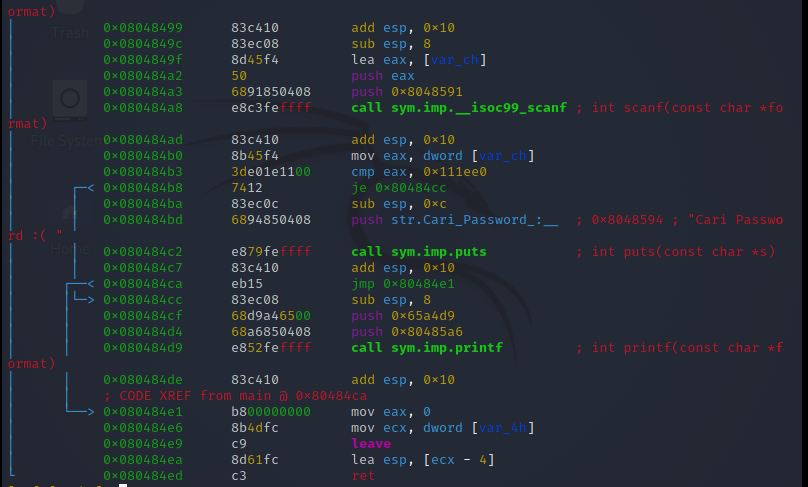


Lalu, untuk melihat list function saya ketikkan afl dan disana terlihat ada main function.

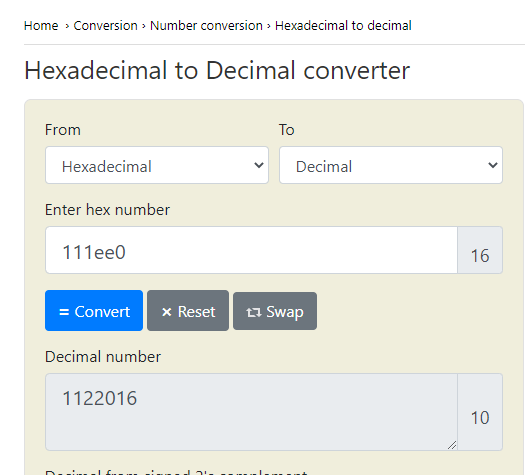


Lalu saya menemukan nilai pembandingnya :

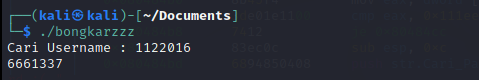




Dan saya konversikan nilai pembanding tersebut ke desimal :



Saya coba angka tersebut untuk username dan ternyata didapat password nya juga :

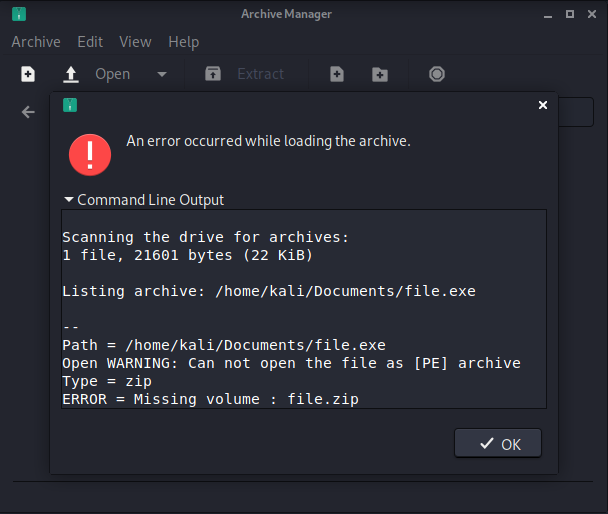


**Username : 1122016**

**Password : 6661337**

**FILE.EXE**

Setelah diberikan file, saya coba buka tetapi ternyata didapat error seperti berikut :



Dari gambar di atas dapat dilihat terdapat hint yang menunjukkan bahwa file tersebut adalah file dengan ekstensi zip, maka saya ubah nama file tersebut ke file.zip :



Lalu saya coba buka dan ternyata ada dua file yang tersimpan di sana yaitu sebagai berikut :