PROJECT GUI – TEBAK ANGKA

Proyek berikut diberi nama "Tebak Angka" adalah proyek Java singkat yang memungkinkan pengguna untuk menebak nomor yang dihasilkan oleh komputer & melibatkan langkah-langkah berikut:

- 1. Sistem menghasilkan angka acak dari rentang tertentu, yaitu 1 hingga 100.
- 2. Pengguna diminta untuk memasukkan nomor yang diberikan dalam kotak dialog yang ditampilkan.
- 3. Komputer kemudian memberitahu apakah angka yang dimasukkan cocok dengan angka tebakan atau lebih tinggi/rendah dari angka yang dihasilkan (menggunakan textbox).
- 4. Diawal permainan, pengguna diberi modal skor 20.
- 5. Setiap salah dalam tebakan, skor akan berkurang 2.
- 6. Jika tertebak, maka nilai yang diperoleh adalah skor*100.
- 7. Permainan berlanjut hingga game over (modal skor = 0.)
- 8. ada UI, diberi tombol untuk melakukan reset permainan, jika sudah game over

Contoh GUI