**Tugas Pendahuluan Programming nomor 3**

A screen shot of a computer code

Description automatically generatedA screenshot of a computer program

Description automatically generated

**cout<<a<<endl;**

Output yang dikeluarkan adalah value dari a yaitu 10.

**cout<<&a<<endl;**

Output yang dikeluarkan adalah address dari a yaitu 0x111111 karena pada a diberi tanda “&” yang menandai address dari a.

**cout<<pb<<endl;**

Output yang dikeluarkan adalah address dari b yaitu 0x222222 karena pb dideklarasikan sebagai &b yang menandakan b diberi tanda “&” yang menandai address dari b.

**cout<<ppa<<endl;**

Output yang dikeluarkan adalah address dari pa yaitu 0x333333 karena ppa dideklarasikan sebagai &pa yang menandakan pa diberi tanda “&” yang menandai address dari pa.

**cout<<\*pa<<endl;**

Output yang dikeluarkan adalah value dari a yaitu 10 karena pa address dari a, lalu diberi “\*” sekali berakitbat mengakses address pa sekali sehingga didapat value dari a.

**cout<<\*ppb<<endl;**

Output yang dikeluarkan adalah value dari pb yaitu 0x222222 karena ppb address dari pb, lalu diberi “\*” sekali berakitbat mengakses address ppb sekali sehingga didapat value dari pb.

**cout<<\*\*ppa<<endl;**

Output yang dikeluarkan adalah value dari a yaitu 10 karena ppa address dari pa dan pa address dari a, lalu diberi “\*” dua kali berakibat mengakses address ppa dua kali sehingga didapat value dari a.

**cout<<\*pb \* \*\*ppb<<end;**

Output yang dikeluarkan adalah perkalian dari \*pb dengan \*\*ppb yaitu 20 \* 20 = 400 karena \*pb berarti mengakses address dari b dan \*\*ppb berarti mengakses dua kali address dari b.