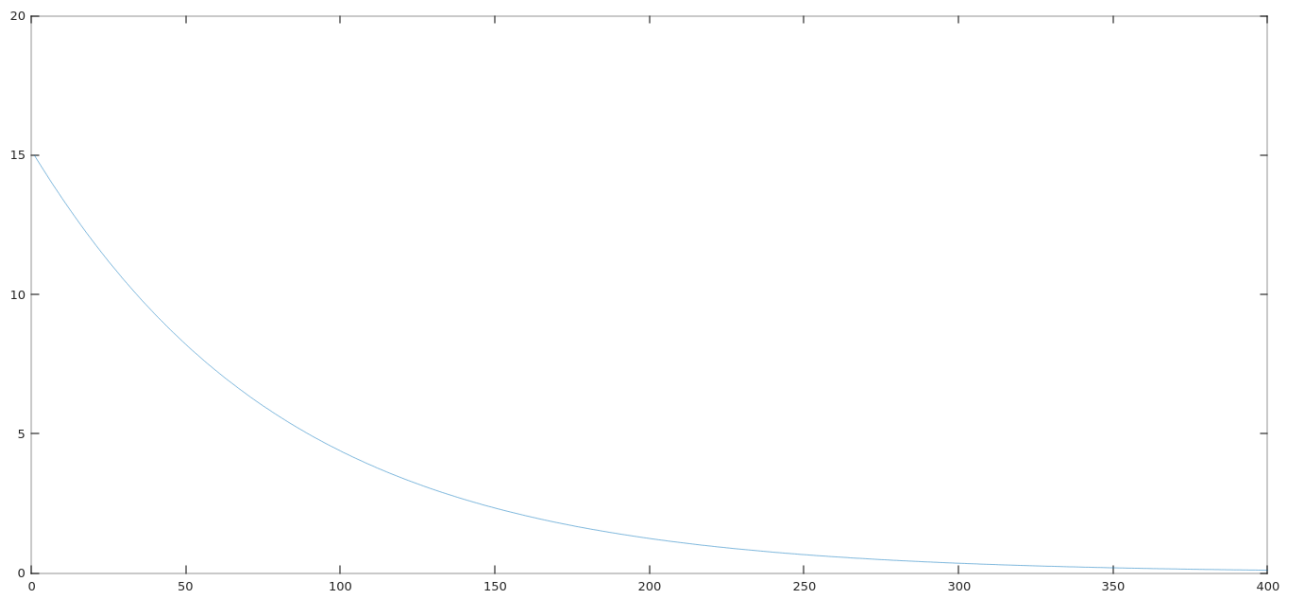


Nama : Aziz Amerul Faozi  
NIM : 18112042

Code komdig3.m

```
indeks = 1  
psi(indeks)=15;  
do  
    indeks=indeks+1;  
    psi(indeks)=psi(indeks-1)-0.36*sin(2*(psi(indeks-1)*pi/180));  
until(abs(psi(indeks))<0.1);  
  
x=1:1:indeks;  
  
plot(x,psi(x))
```



*Plot 1: Gambar sampai nilai sudut sangat kecil menggunakan fungsi  $\text{abs}(\text{psi}) < 0.1$*