**#include <iostream>**

**#include <cstdlib>**

**#include <iomanip>**

**#include <math.h>**

**using namespace std;**

**int hitungan(int nomor, int pangkat){**

**if (pangkat==0)**

**return 1;**

**else**

**return nomor\*hitungan(nomor, pangkat-1);**

**}**

**int main(int argc, char\*argv){**

**int ang, pang;**

**cout<<"Masukkan Nomor : ";cin>>ang;**

**cout<<"Masukkan Pangkat : ";cin>>pang;**

**cout<<"Hasil Pangkat = "<<hitungan(ang,pang);**

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

**}**