## LAPORAN TUGAS PRATIK ALGORITMA & PEMROGRAMAN



**DISUSUN OLEH:** 

**HELEN INDAYANI** 

E31202204 (D)

**TEKNOLOI INFORMASI** 

**MANAJEMEN INFORMATIKA** 

## **POLITEKNIK NEGERI JEMBER**

JL. MASTRIP 164 TELP.033133353234

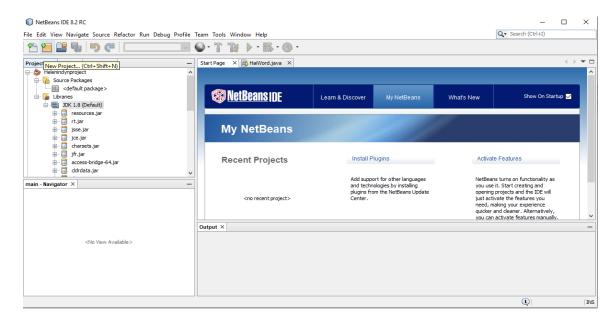
**JEMBER** 

**TAHUN AJARAN** 

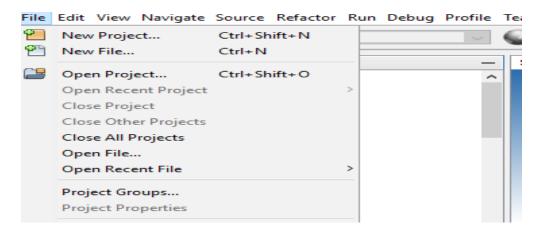
2020/2021

## **PROGRAM HELLO WORD**

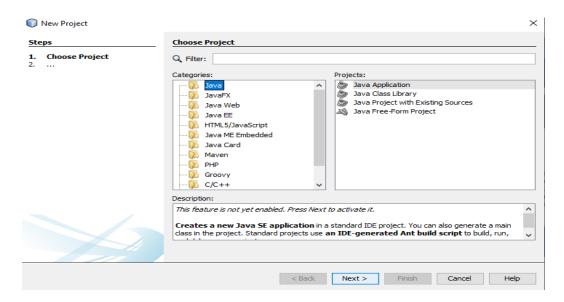
- 1. Alat yang diperlukan:
  - -PC
  - Software Netbeans IDE & JDK 8 Java Development
- 2.Langkah-langkah:
  - Install software neatbeans IDE & JDK 8 Java Development
  - Jika sudah, Buka software Neatbeans



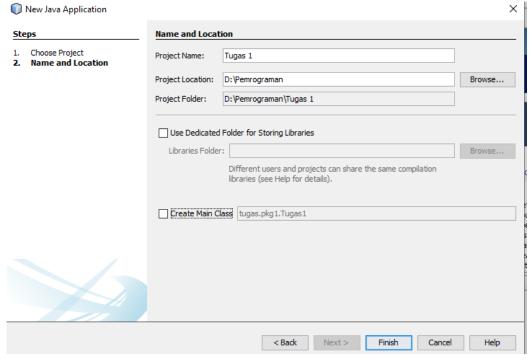
- Membuat Project Baru lalu klik file>New Project/Ctrl++Shift+N



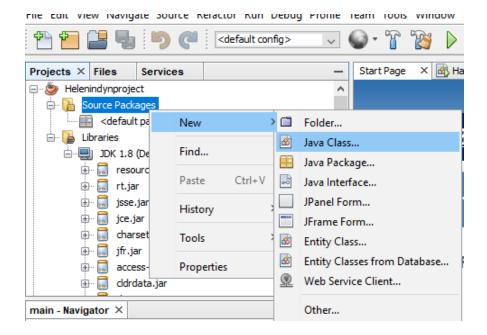
-Pada Tab New Project, pilih Categories: Java dan Project: Java Application kemudian Next



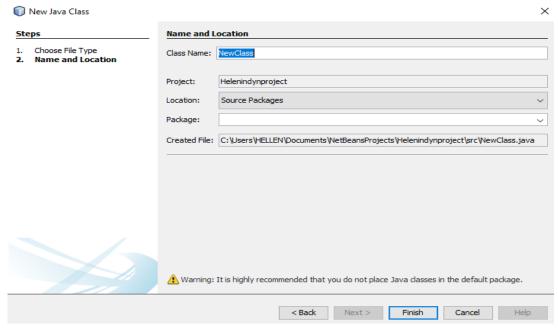
Pada Tab New Java Application isi Project name dengan "Hello Word"
 JANGAN CENTANG Create Main Class kemudian klik Finish



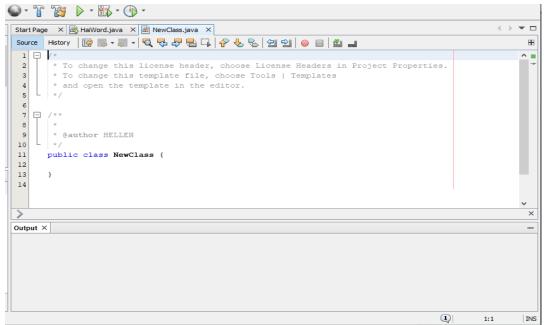
Pada Tab project klik tanda + pada HelloWord kemudian akan muncul
 Source Packages,kemudian klik tanda + padaSource Packages dan klik kanan
 pada<default packages> pilih new>Java Class



- Pada Tab New Java Class, isi Class Name dengan "HelloWord" atau nama project yang kalian inginkan lalu "Finish"



- Maka akan muncul tampilan seperti berikut:



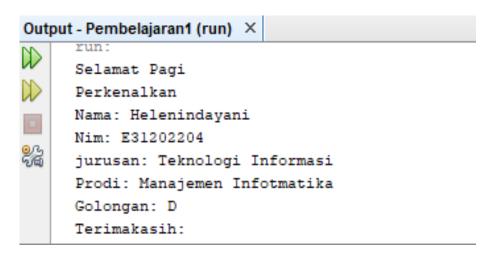
 Ketik "public static void (Strin [] args) { " dan "System.out.println("HelloWord")," dibawah tulisan "public class HelloWord" {" contoh:

```
Start Page X  HaiWord.java X  Helenindynproject X  HelloWord.java X
                                                                                           \leftarrow
 Source History 🔯 🖫 - 🔊 - 🔍 🔂 🐶 🖶 🖫 🔗 🤡 🖭 🖭 🥚 🔲 🏰 🚅
                                                                                                 ÷
       public class HelloWord {
                                                                                                ^ =
        public static void main(String[] args) {
           System.out.println("Selamat Pagi");
 13
           System.out.println("Perkenalkan");
 14
 15
           System.out.print("Nama: ");
 16
           System.out.println("Helenindayani");
 17
           System.out.print("Nim: ");
           System.out.println("E31202204");
 18
           System.out.print("jurusan: ");
 19
           System.out.println("Teknologi Informasi");
 20
 21
           System.out.print("Prodi: ");
 22
           System.out.println("Manajemen Infotmatika");
 23
           System.out.print("Golongan: ");
 24
            System.out.println("D");
 25
            System.out.println("Terimakasih: ");
 X
 Output ×
```

\*lakukan seperti itu berkali-kali dengan kata-kata yang ingin anda masukan disitu, jika ingin memasukan kata-kata yang "HORIZONTAL" kalian bisa mengetik tanpa huruf (In) dan jika anda ingin memasukan kata/paragraph selanjutnya tekan "ENTER" lalu anda bisa menambahkan huruf (In) dibelakang kata (PRINT)

## CONTOH:

- System.out.print untuk memasukan kata "HORIZONTAL"
- System.out.println untuk memasukan kata diparagraf selanjutnya
- Tekan "Shift+F6" Jika anda berhasil maka akan menjadi seperti dibawah ini:



- Jika kalian ingin membuka kembali project yang kalian buat, kalian bisa klik tanda + disamping gambar seperti kopi itu agar berubah menjadi –
- Jika sudah berubah tanda kalian bisa klik "HelloWord.java"

