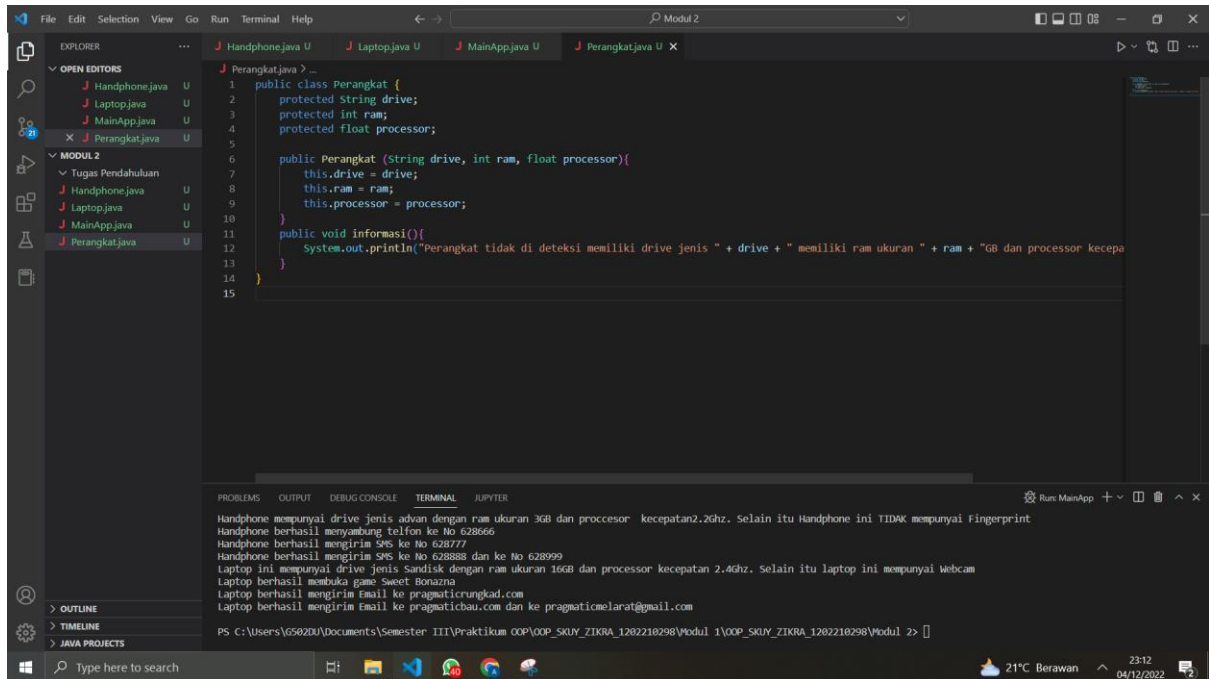


Nama : Azzikra Duanda

Kelas : SI 45 07

NIM : 1202210298

1. Perangkat



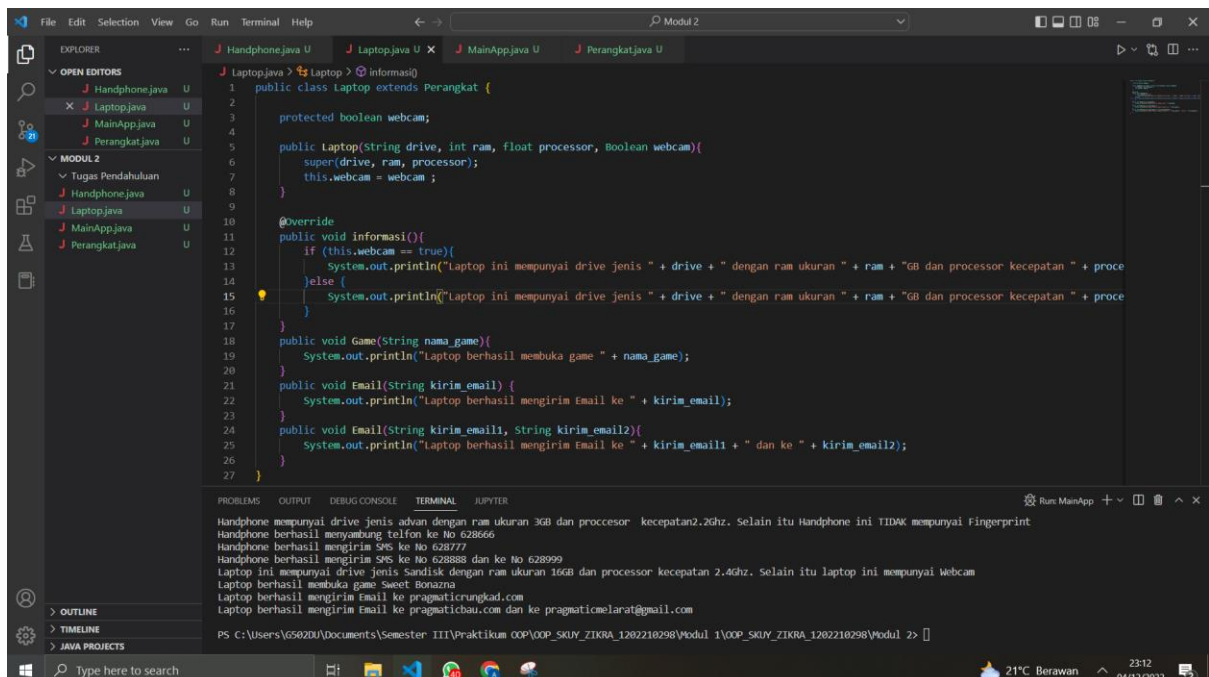
```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
Modul 2

EXPLORER
OPEN EDITORS
Handphone.java U
Laptop.java U
MainApp.java U
Perangkat.java U
MODUL 2
Tugas Pendahuluan
Handphone.java U
Laptop.java U
MainApp.java U
Perangkat.java U

1 public class Perangkat {
2     protected String drive;
3     protected int ram;
4     protected float processor;
5
6     public Perangkat (String drive, int ram, float processor){
7         this.drive = drive;
8         this.ram = ram;
9         this.processor = processor;
10    }
11    public void Informasi(){
12        System.out.println("Perangkat tidak di deteksi memiliki drive jenis " + drive + " memiliki ram ukuran " + ram + "GB dan processor kecepa
13    }
14 }
15

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL JUPYTER
Run MainApp + -
Handphone mempunyai drive jenis advan dengan ram ukuran 3GB dan processor kecepatan2.2ghz. Selain itu Handphone ini TIDAK mempunyai Fingerprint
Handphone berhasil menyambung telfon ke No 628666
Handphone berhasil mengirim SMS ke No 628777
Handphone berhasil mengirim SMS ke No 628888 dan ke No 628999
Laptop ini mempunyai drive jenis SanDisk dengan ram ukuran 16GB dan processor kecepatan 2.4ghz. Selain itu laptop ini mempunyai webcam
Laptop berhasil membuka game Sweet Bonanza
Laptop berhasil mengirim Email ke pragmaticrunkad.com
Laptop berhasil mengirim Email ke pragmaticchau.com dan ke pragmaticmelarat@gmail.com
PS C:\Users\G5620U\Documents\Semester III\Praktikum OOP\OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298\Modul 1\OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298\Modul 2> |
```

2. Laptop



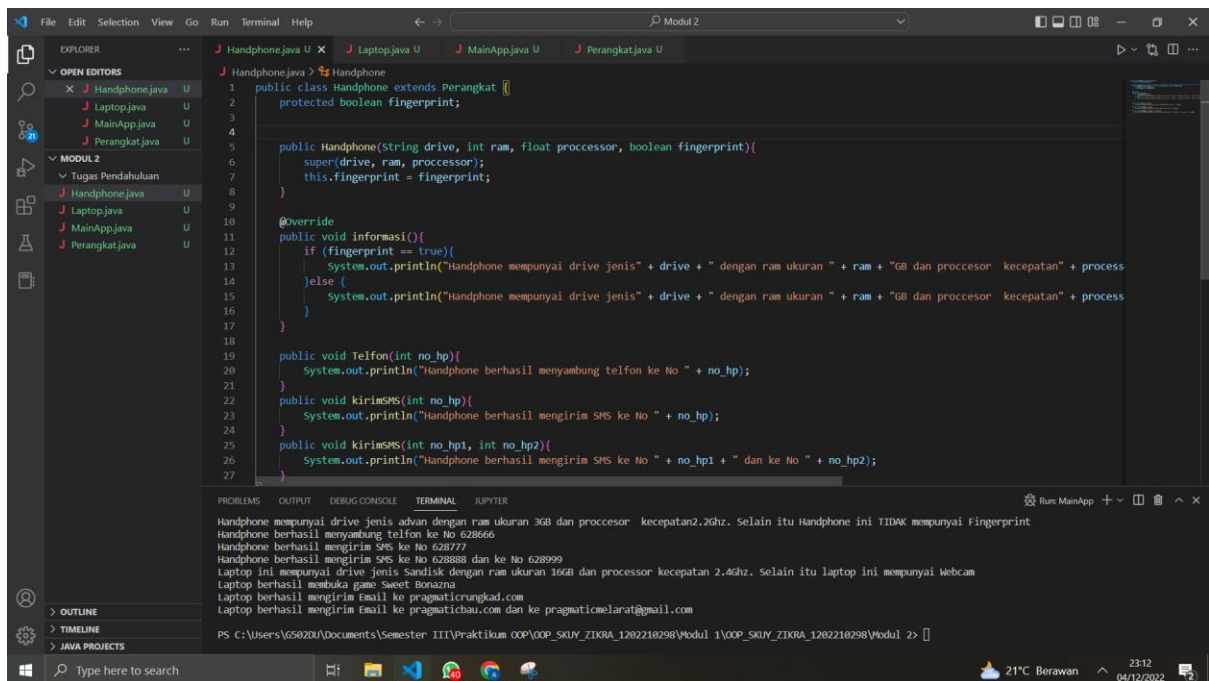
```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
Modul 2

EXPLORER
OPEN EDITORS
Handphone.java U
Laptop.java U
MainApp.java U
Perangkat.java U
MODUL 2
Tugas Pendahuluan
Handphone.java U
Laptop.java U
MainApp.java U
Perangkat.java U

1 public class Laptop extends Perangkat {
2
3     protected boolean webcam;
4
5     public Laptop(String drive, int ram, float processor, boolean webcam){
6         super(drive, ram, processor);
7         this.webcam = webcam ;
8     }
9
10    @Override
11    public void Informasi(){
12        if (this.webcam == true){
13            System.out.println("Laptop ini mempunyai drive jenis " + drive + " dengan ram ukuran " + ram + "GB dan processor kecepatan " + proce
14        } else {
15            System.out.println("Laptop ini mempunyai drive jenis " + drive + " dengan ram ukuran " + ram + "GB dan processor kecepatan " + proce
16        }
17    }
18    public void Game(String nama_game){
19        System.out.println("Laptop berhasil membuka game " + nama_game);
20    }
21    public void Email(String kirim_email) {
22        System.out.println("Laptop berhasil mengirim Email ke " + kirim_email);
23    }
24    public void Email(String kirim_email1, String kirim_email2){
25        System.out.println("Laptop berhasil mengirim Email ke " + kirim_email1 + " dan ke " + kirim_email2);
26    }
27 }

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL JUPYTER
Run MainApp + -
Handphone mempunyai drive jenis advan dengan ram ukuran 3GB dan processor kecepatan2.2ghz. Selain itu Handphone ini TIDAK mempunyai Fingerprint
Handphone berhasil menyambung telfon ke No 628666
Handphone berhasil mengirim SMS ke No 628777
Handphone berhasil mengirim SMS ke No 628888 dan ke No 628999
Laptop ini mempunyai drive jenis SanDisk dengan ram ukuran 16GB dan processor kecepatan 2.4ghz. Selain itu laptop ini mempunyai webcam
Laptop berhasil membuka game Sweet Bonanza
Laptop berhasil mengirim Email ke pragmaticrunkad.com
Laptop berhasil mengirim Email ke pragmaticchau.com dan ke pragmaticmelarat@gmail.com
PS C:\Users\G5620U\Documents\Semester III\Praktikum OOP\OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298\Modul 1\OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298\Modul 2> |
```

3. Handphone



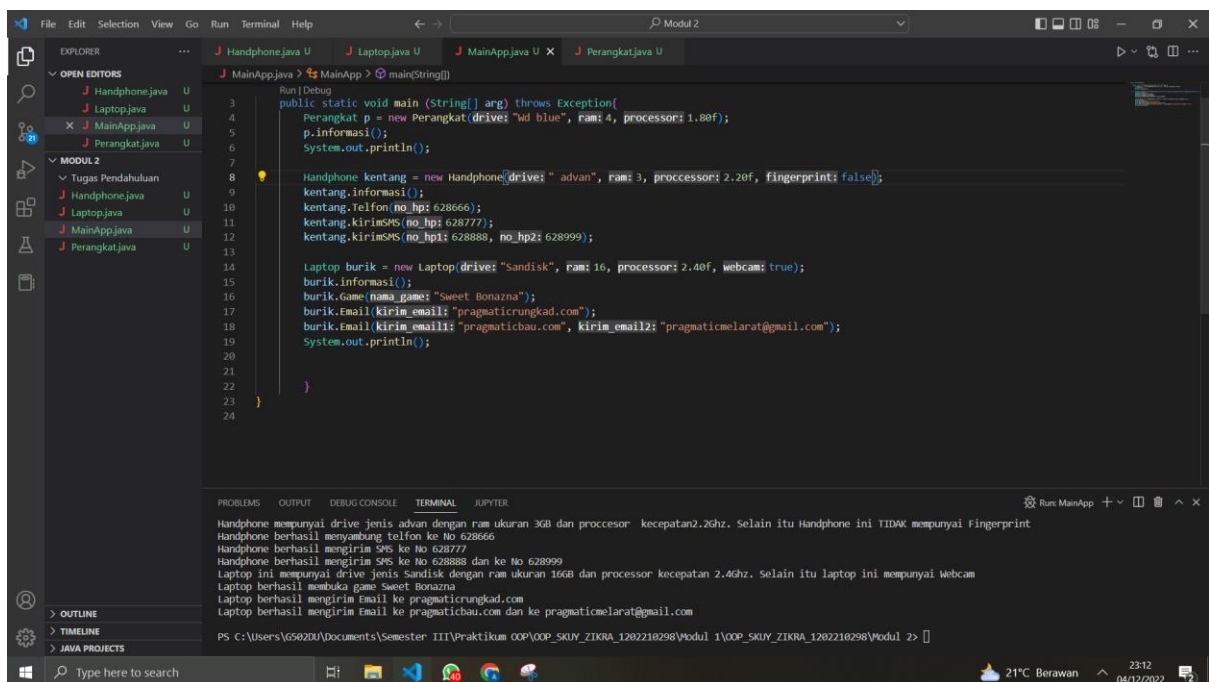
```
1 public class Handphone extends Perangkat {
2     protected boolean fingerprint;
3
4
5     public Handphone(String drive, int ram, float processor, boolean fingerprint){
6         super(drive, ram, processor);
7         this.fingerprint = fingerprint;
8     }
9
10    @Override
11    public void informasi(){
12        if (fingerprint == true){
13            System.out.println("Handphone mempunyai drive jenis" + drive + " dengan ram ukuran " + ram + "GB dan processor kecepatan" + process
14        } else {
15            System.out.println("Handphone mempunyai drive jenis" + drive + " dengan ram ukuran " + ram + "GB dan processor kecepatan" + process
16        }
17    }
18
19    public void Telfon(int no_hp){
20        System.out.println("Handphone berhasil menyambung telfon ke No " + no_hp);
21    }
22    public void kirimSMS(int no_hp){
23        System.out.println("Handphone berhasil mengirim SMS ke No " + no_hp);
24    }
25    public void kirimSMS(int no_hp1, int no_hp2){
26        System.out.println("Handphone berhasil mengirim SMS ke No " + no_hp1 + " dan ke No " + no_hp2);
27    }
28 }
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL JUPYTER

Handphone mempunyai drive jenis advan dengan ram ukuran 3GB dan processor kecepatan2.2Ghz. Selain itu Handphone ini TIDAK mempunyai Fingerprint
Handphone berhasil menyambung telfon ke No 628666
Handphone berhasil mengirim SMS ke No 628777
Handphone berhasil mengirim SMS ke No 628888 dan ke No 628999
Laptop ini mempunyai drive jenis Sandisk dengan ram ukuran 16GB dan processor kecepatan 2.4Ghz. Selain itu laptop ini mempunyai Webcam
Laptop berhasil membuka game Sweet Bonanza
Laptop berhasil mengirim Email ke pragmaticrungkad.com
Laptop berhasil mengirim Email ke pragmaticbau.com dan ke pragmaticmarat@gmail.com

PS C:\Users\G5020U\Documents\Semester III\Praktikum OOP\OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298\Modul 1\OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298\Modul 2> |

4. MainApp



```
1 public static void main (String[] arg) throws Exception{
2     Perangkat p = new Perangkat(drive: "wd blue", ram: 4, processor: 1.80f);
3     p.informasi();
4     System.out.println();
5
6     Handphone kentang = new Handphone(drive: "advan", ram: 3, processor: 2.20f, fingerprint: false);
7     kentang.informasi();
8     kentang.Telfon(no_hp: 628666);
9     kentang.kirimSMS(no_hp: 628777);
10    kentang.kirimSMS(no_hp1: 628888, no_hp2: 628999);
11
12    Laptop burik = new Laptop(drive: "Sandisk", ram: 16, processor: 2.40f, webcam: true);
13    burik.informasi();
14    burik.Game(nama_game: "Sweet Bonanza");
15    burik.Email(kirim_email: "pragmaticrungkad.com");
16    burik.Email(kirim_email1: "pragmaticbau.com", kirim_email2: "pragmaticmarat@gmail.com");
17    System.out.println();
18 }
19 }
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL JUPYTER

Handphone mempunyai drive jenis advan dengan ram ukuran 3GB dan processor kecepatan2.2Ghz. Selain itu Handphone ini TIDAK mempunyai Fingerprint
Handphone berhasil menyambung telfon ke No 628666
Handphone berhasil mengirim SMS ke No 628777
Handphone berhasil mengirim SMS ke No 628888 dan ke No 628999
Laptop ini mempunyai drive jenis Sandisk dengan ram ukuran 16GB dan processor kecepatan 2.4Ghz. Selain itu laptop ini mempunyai Webcam
Laptop berhasil membuka game Sweet Bonanza
Laptop berhasil mengirim Email ke pragmaticrungkad.com
Laptop berhasil mengirim Email ke pragmaticbau.com dan ke pragmaticmarat@gmail.com

PS C:\Users\G5020U\Documents\Semester III\Praktikum OOP\OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298\Modul 1\OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298\Modul 2> |

LINK GITHUB :

https://github.com/Azzikraduanda/OOP_SKUY_ZIKRA_1202210298.git