

Nama: Wahyu Reinaldy

Kelas: TIF E

NIM:12150111610

Note: maaf buk source code nya ga dari intellij langsung, laptop saya agak ngelag atau lambat buk. Maaf buk sekali lagi.

Source code:

a. Menampilkan semua nilai dalam array di atas

```
import java.util.Arrays;

public class Array04PL {

    public static void main(String[] args) {

        int[] arrayPL = {

            82, 12, 41, 38, 19, 26, 9, 48, 20, 55, 8, 32, 3

        };

        System.out.println(Arrays.toString(arrayPL));

    }

}
```

b. Menampilkan angka ganjil pada array di atas

```
public static int[] angkaGanjil(int []ganjil){  
    int [] arrayGanjil = new int [ganjil.length];  
    for (int i = 0; i < ganjil.length; i++){  
        if(ganjil[i] % 2 != 0){  
            arrayGanjil[i] = ganjil[i];  
        }  
    } return arrayGanjil;  
}
```

c. Menampilkan angka kelipatan 3 pada array di atas

```
public static int[] kelipatanTiga(int []tiga){  
    int [] arrayTiga = new int[tiga.length];  
    for (int i = 0; i < tiga.length; i++){  
        if (tiga[i] % 3 == 0){  
            arrayTiga[i] = tiga[i];  
        }  
    } return arrayTiga;  
}
```

}