



Nama : Elmo Allistair H
Kelas : 4KA17
Mata Praktikum : PHP
Matakuliah : Pemrograman Berbasis Web
Pertemuan Ke : Ujian
Tanggal : 4 Januari 2022
Soal Tipe : B

**Laboratorium Sistem Informasi
Universitas Gunadarma
PTA 2021 / 2022**

Tugas :

1. Buatlah file pada htdocs dengan nama latihan_kondisi.php, kemudian tulislah script untuk menentukan angka genap atau ganjil.
2. Buatlah file pada htdocs dengan nama latihan_bangun_datar.php
 - a. Buatlah script menampilkan “Luas segitiga” pada file latihan_bangun_datar.php
 - b. Buatlah variable alas 12 cm dan tinggi 20 cm
 - c. Buatlah variable luas segitiga dan tampilkan luasnya pada browser

CATATAN !!!

Kumpulkan Jawaban Dalam Format Pdf.

Gunakan Template Atau Format Ini Untuk Menjawab.

Praktikan Yang Jawabanya Sama [Kesamaan 80%] Akan Mendapatkan Nilai Minimal !

Praktikan Yang Tidak Menjelaskan Logika Pengerjaan Akan Mendapatkan Nilai Minimal !

Jawaban Yang Dikumpulkan Diluar Batas Waktu Pertemuan Tidak Akan Diinput Nilainya.!

AC

Jawaban :

1.

```
<?php
function check($number){
    if($number % 2 == 0){
        echo "$number adalah bilangan Genap";
    }
    else{
        echo "$number adalah bilangan Ganjil";
    }
}
?>
```

1 adalah bilangan Ganjil

2 adalah bilangan Ganjil

2.

```
<?php
$alas = 12;
$tinggi = 20;
$luas = $alas * $tinggi / 2;
echo "Luas segitiga = $luas";
?>
```

Luas segitiga = 120