**PEMILIHAN 1**

**JOBSHEET 5**

**Oleh :**

**FAJAR ADITYA NUGRAHA NIM. 2341720198**

**PROGRAM STUDI D-IV TEKNIK INFORMATIKA JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI POLITEKNIK NEGERI MALANG**

A logo of a police department

Description automatically generated**OKTOBER 2023**

**2.1 PERCOBAAN 1**

**1. Modifikasi program diatas pada bagian struktur pemilihannya dengan**

**memanfaatkan Ternary Operator!**

**Jawab : A screenshot of a computer program

Description automatically generated**

**2. Jalankan dan amatilah hasilnya!**

**Jawab : A screenshot of a computer program

Description automatically generated**

**3. Push dan commit hasil modifikasi anda ke repository!**

**Jawab : A screenshot of a computer

Description automatically generated**

**4. Jelaskan mengapa output program yang dimodifikasi sama dengan output program sebelum dimodifikasi!**

**Jawab :**

**2.2 PERCOBAAN 2**

**1. Modifikasi program diatas sehingga dapat menampilkan nilai huruf sesuai aturan berikut ini! Push dan commit hasil modifikasi anda ke repository**

**Jawab :**

**2. Setelah penambahan kode program pada pertanyaan nomor 1, berapakah jumlah kondisi yang ada serta jelaskan jenis operator yang digunakan!**

**Jawab :**

**PERCOBAAN 3**

**1.Jelaskan fungsi dari break dan default pada percobaan 4 diatas!**

**Jawab :**

**2. Modifikasi kode program diatas, hapus break pertama. Kemudian jalankan program. Tampilkan hasilnya dan jelaskan hasilnya!**

**Jawab :**

**3. Push dan commit hasil modifikasi anda ke repository**

**Jawab :**

**4. Jelaskan fungsi perintah kode program dibawah ini pada percobaan 4!**

**operator = sc.next().charAt(0);**

**Jawab :**