|  |  |
| --- | --- |
|  | **Tugas** |
|  | *Task* |

Mata Kuliah / *Course Name* : **Dasar Pemrograman**

Sesi Pertemuan/ *Session Number* : **III (Tiga)**

Judul Materi / *Title* : **Variabel dan Tipe Data**

Nama Dosen / *Lecturer* : **SHINTA AYUNINGTIAS, S.Kom., M.Kom.**

Jenis Tugas / Type of task : **Case Based / Project Based**

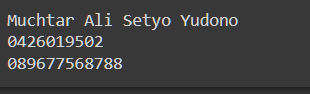
NIM / *Student ID Number* : …………………………………………………

Nama Mahasiswa/*Student Name* : …………………………………………………

Kelas/*Class*  : …………………………………………………

**Study Case Based 3:**

1. Sebutkan dan jelaskan jenis-jenis tipe data, dan berikan contoh Tipe Data dengan menggunakan Bahasa pemrogaman Python. *(Score = 10)*
2. Buatlah komentar Nama, Nomor Telepon, NIM seperti contoh, Setiap hasil program lampirkan screenshoot program anda dan hasilnya seperti berikut ini dengan menggunakan Bahasa pemrograman Python. *(Score = 15)*



1. Diketahui terdapat 3 buah angka, angka pertama adalah 5000, angka kedua adalah 2000, dan angka ketiga adalah 200. Selanjutnya tambahkan 500 pada angka pertama dan kedua, kemudian hasilnya angka pertama ditambah angka kedua dikurangi angka ketiga. Buatlah dengan menggunakan Bahasa pemrogaman Python. *(Score = 35)*
2. Buatlah aplikasi dengan python untuk mencari keliling lingkaran dan volume kubus. *(Score = 40)*