**Tugas 4 Fisika Semester 2**

Soal

1. Apa yang dimaksud dengan mekanika fluida?
2. Mekanika fluida dibagi menjadi 2, sebutkan!
3. Sebutkan salah satu contoh mekanika fluida statis yang berkaitan dengan jurusan teknik mesin
4. Sebutkan salah satu contoh mekanika fluida dinamis yang berkaitan dengan jurusan teknik mesin.
5. Tekanan termasuk dalam jenis fluida apa?

Jawab

1. Mekanika Fluida adalah cabang dari ilmu fisika yang mempelajari mengenai zat fluida (cair , gas  dan plasma) dan gaya yang bekerja padanya.
2. Mekanika fluida statis dan mekanika fluida dinamis
3. Mesin hidrolik pengangkat mobil
4. Penerapan gaya angkat pada pesawat terbang untuk mendapatkan ukuran presisi yang tepat
5. Statis

Nama : Oktario Mufti Yudha

Kelas : XTP2B

NIS : 7188