**TUGAS ANALISIS VEKTOR**

Kelompok : ..........

Nama & NPM : ...........................

1. **Apa yang dimaksud besaran vektor ! berikan 5 contohnya dalam bidang fisika!**
2. **Apa yang dimaksud besaran skalar ! berikan 5 contohnya dalam bidang fisika!**
3. **Diketahui sebuah gaya :**

**Tentukanlah :**

1. **Vektor gaya**
2. **Nilai vektor gaya**
3. **Vektor satuan gaya**
4. **Nilai vektor satuan gaya**
5. **Diketahui sebuah gaya : dan posisi :**

**Tentukanlah :**

1. **Perkalian titik gaya dan posisi**
2. **Perkalian silang gaya dan posisi**
3. **Sebutkan dan jelaskan macam-macam operasi penjumlahan!berikan satu contoh sekaligus penyelesaiannya!**
4. **Sebutkan dan jelaskan rumus lain mencari perkalian titik dan perkalian silang!berikan satu contoh sekaligus penyelesaiannya!**