**TUGAS GEOMETRI ANALITIK**

Mata Kuliah : Geometri Analitik

Prodi : Pendidikan Matematika

Kelas/Angktan : A3/2019

Dosen : Dr.H. Asep Ikin Sugandi, M.Pd

Waktu : 90 Menit

Jawablah semua pertanyaan secara singkat, tepat dan benar!

1. A,B dan C adalah titik , , ; jika luas daerah titik A adalah
2. Carilah persamaan garis yang melalui titik dan berjarak 1 satuan dari titik
3. Carilah persamaan garis yang sejajar berjarak satuan dari titik
4. Carilah persamaan lingkaran yang melalui titik dan dan pusatnya terletak pada garis
5. Carilah persamaan lingkaran yang menyinggung garis dititk dan mempunyai jari-jari