

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada semester ganjil tahun ajaran 2012-2013 bertempat di Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

3.2 Metode Penelitian

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi pustaka yaitu dengan mempelajari buku-buku penunjang dan Journal. Sedangkan, langkah-langkah yang dilakukan dalam penelitian ini adalah:

1. Mengidentifikasi masalah menggunakan buku dan Journal
2. Mengidentifikasi masalah dengan menggunakan teorema-teorema yang ada
3. Menentukan titik-titik, garis-garis, dan bidang-bidang yang sepadan.
4. Menentukan apakah bidang termasuk dalam geometri Insidensi.
5. Menyelidiki apakah bidang yang terbentuk sesuai dengan teorema-teorema geometri Affin.
6. Menyelidiki apakah geometri Affin telah memenuhi sifat isomorfis.
7. Menyelesaikan masalah dengan menggunakan metode pemetaan satu-satu.

Menyelesaikan masalah dan menarik kesimpulan