

## **METODE PENELITIAN PENDIDIKAN MATEMATIKA (3 SKS)**

1. Pengertian Penelitian
2. Pentingnya Penelitian
3. Permasalahan
4. Studi Literatur
5. Hipotesis
6. Pengumpulan dan Pengolahan Data
7. Pengujian Hipotesis
8. Kesimpulan dan Saran
9. Klasifikasi Penelitian Menurut Maksud dan Metodenya
10. Karakteristik Penelitian Eksperimen
11. Disain Eksperimen
12. Populasi dan Sampel
13. Ukuran Sampel
14. Pengumpulan Data dengan Tes dan non-Tes
15. Pemilihan Instrumen
16. Uji Coba Instrumen
17. Rancangan Penelitian
18. Penulisan Hasil Penelitian
19. Pengertian Penelitian Kualitatif
20. Pentingnya Penelitian Kualitatif
21. Perbandingan Asumsi yang Mendasari Model Penelitian
22. Karakteristik Penelitian Kualitatif ... (dst)