|  |
| --- |
| **BAHAN 1** |
| **MATEMATIKA I (MATEMATIKA EKONOMI)** |
| SAPPER MING-GU | SILABUS |
| NO. |  TOPIK | REFERENSI |
| I.s.d.III. | 1.2.3. 4.  5. 6. | Silabus/RAP Matematika IElemen MatematikHubungan dan FungsiJenis dan Bentuk FungsiPersamaan Simultan dan Akar PersamaanBarisan atau Urutan (Sequences) dan Limitnya, serta Deret (Series) dan Limitnya – Tambahan/Opsi | BAHAN 1BAHAN 2BAHAN 3BAHAN 4BAHAN 4BAHAN 5 |
| IV.s.d.VII. | 7.8.  9. 10. | Limit Fungsi (Limits of Functions)Kontinuitas Fungsi (Function Continuity or Continuous Functions)Turunan Fungsi (Derivatives of Functions) Dengan 1 (Satu) Variabel Bebas (Independent Variable) : Pengertian dan Ketentuan (Rules) serta ContohnyaTurunan Fungsi (Derivatives of Functions) Dengan Lebih Dari 1 (Satu) Variabel Bebas (Independent Variable) : Pengertian dan Ketentuan (Rules) serta Contohnya | BAHAN 6BAHAN 6BAHAN 7BAHAN 7 |
| VIII.  | **UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)** |
| IX.&X | 11.12. | Perubahan Keseimbangan Maksimisasi atau Minimisasi  | BAHAN 8BAHAN 8 |
| XI.s.d.XIV. | 13.14. | Matriks dan VectorsPersamaan Simultan  | BAHAN 9BAHAN 9 |
| XIV.&XV | 15. | Integral Kalkulus  | BAHAN 10 |
| XVI. | **UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)** |