



UNIVERSITAS BAKTI INDONESIA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI : S1 PENDIDIKAN MATEMATIKA
JURNAL PERKULIAHAN DAN MATERI AJAR

NAMA DOSEN : Hermanto, s.pd. M.si
MATA KULIAH : PMAT 408 Analisis Numerik
JUMLAH SKS : 2
SEMESTER : 4

NO	WAKTU	PERTEMUAN KE	POKOK BAHASAN	TTD
1	Hari : Senin	I	Kontrak perkuliahan	Ah
	Tgl : 03/04/2023			
	Jam: 10.00			
2	Hari : Senin	II	Metode Numerik dan Analisis Galat.	Ah
	Tgl : 10/04/2023			
	Jam: 10.00			
3	Hari : Senin	III	Metode matriks Elini Gauss Jordan	Ah
	Tgl : 02/05/2023			
	Jam: 10.00			
4	Hari : Senin	IV	Metode Pookittle, Crout	Ah
	Tgl : 08/05/2023			
	Jam: 10.00			
5	Hari : Senin	V	Interpolasi Linier	Ah
	Tgl : 22/05/2023			
	Jam: 10.00			
6	Hari : Senin	VI	Integral Numerik	Ah
	Tgl : 29/05/2023			
	Jam: 10.00			
7	Hari : Senin	VII	mencari akar persamaan	Ah
	Tgl : 29/05/2023			
	Jam: 10.00			
8	Hari : Senin	IX	Fine difference Method	Ah
	Tgl : 19/06/2023			
	Jam: 10.00			
9	Hari : Senin	X	Metode Euler	Ah
	Tgl : 26/06/2023			
	Jam: 10.00			
10	Hari : Senin	XI	Metode Heun	Ah
	Tgl : 03/07/2023			
	Jam: 10.00			
11	Hari : Senin	XII	Metode Runge	Ah
	Tgl : 10/07/2023			
	Jam: 10.00			
12	Hari : Senin	XIII	Metode kutta orde	Ah
	Tgl : 17/07/2023			
	Jam: 10.00			
13	Hari : Senin	XIV	Aplikasi dalam penyelesaian	Ah
	Tgl : 24/07/2023			
	Jam: 10.00			
14	Hari : Senin	XV	Optimasi Linier dan metode grafish	Ah
	Tgl : 31/07/2023			
	Jam: 10.00			

Keterangan :

Pertemuan Ke - 8 : UTS
Pertemuan ke- 16 : UAS

Banyuwangi, ... 03. APRIL ... 2023.

Dosen Pengampu,

Hermanto, s.pd. M.si.

