



**UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI
FAKULTAS KEGURUAN & ILMU PENDIDIKAN
PROGRAM STUDI S1 PENDIDIKAN MATEMATIKA**



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH	KODE MATA KULIAH	RUMPUN MATA KULIAH	SKS	SEMESTER	TGL. PENYUSUNAN
Media Pembelajaran Matematika Berbasis ICT			3		10 Februari 2024
Mata Kuliah Syarat	-				
OTORITAS	Dosen Penanggung Jawab		Koordinator Rumpun Mata Kuliah		Koordinator Program Studi
	Dr. Adityawarman Hidayat, S.Pd.,M.Pd.		Dr. Adityawarman Hidayat, S.Pd.,M.Pd.		Astuti, M.Pd.
	TIM DOSEN: -				
Capaian Pembelajaran (CP)	Memahami konsep media dan alat peraga dalam pembelajaran matematika serta dapat menerapkannya dalam pembelajaran matematika.				
Deskripsi Mata Kuliah	Mata kuliah media pembelajaran matematika merupakan mata kuliah yang berisi konsep media dan konsep alat peraga, yang meliputi materi : konsep media dan alat peraga dalam pembelajaran matematika, alat peraga berbasis konsep luas, alat peraga berbasis konsep panjang, alat peraga berbasis konsep volume, alat peraga berbasis konsep pengukuran, alat peraga berbasis konsep geometri, alat peraga berbasis permainan, media pembelajaran berbasis power point dan media pembelajaran berbasis web.				
Media Pembelajaran	Perangkat Lunak : Power Point		Perangkat Keras: Alat peraga Matematika, Buku Media Pembelajaran Matematika, Flashdisk, Laptop, Infokus, Papan Tulis, Spidol.		

MINGGU KE-	SUB-CP-MK (KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN)	INDIKATOR	MATERI PELAJARAN	METODE PEMBELAJARAN	PENGALAMAN BELAJAR MAHASISWA	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	BOBOT NILAI (%)	REFERENSI
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Mahasiswa memahami konsep media dan alat peraga dalam pembelajaran matematika	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan pengertian media pembelajaran dan alat peraga b. Menjelaskan fungsi media dalam proses pembelajaran c. Menjelaskan jenis dan karakteristik media pembelajaran d. Menjelaskan pemilihan dan penggunaan media pembelajaran 	Konsep media dan alat peraga dalam proses pembelajaran matematika	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan materi b. Berdiskusi c. Tanya jawab d. Latihan soal 	Mahasiswa dapat menjelaskan pengertian media pembelajaran dan alat peraga, Mahasiswa dapat menjelaskan fungsi media dalam proses pembelajaran, Mahasiswa dapat menjelaskan jenis dan karakteristik media pembelajaran dan Mahasiswa dapat menjelaskan pemilihan dan penggunaan media pembelajaran	Tes lisan	3	1-2

		e. Memberikan contoh-contoh						
2	Mahasiswa memahami konsep media dan alat peraga dalam pembelajaran matematika	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan syarat dan kriteria media alat peraga b. Menjelaskan hakikat pembelajaran matematika c. Menjelaskan pentingnya media dalam pembelajaran matematika d. Menjelaskan faktor-faktor yang menyebabkan guru tidak menggunakan media e. Memberikan contoh-contoh 	Konsep media dan alat peraga dalam proses pembelajaran matematika	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya jawab 	Mahasiswa dapat menjelaskan syarat dan kriteria media alat peraga, Mahasiswa dapat menjelaskan hakikat pembelajaran matematika, Mahasiswa dapat menjelaskan pentingnya media dalam pembelajaran matematika dan Mahasiswa dapat menjelaskan faktor-faktor yang menyebabkan guru tidak menggunakan media	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2
3	Mahasiswa memahami alat peraga berbasis konsep luas	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan alat peraga berbasis konsep luas b. Memberikan contoh- 	Alat peraga berbasis konsep luas	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya 	Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga luas daerah, Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga luas permukaan dan Mahasiswa dapat menjelaskan	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2

		contoh alat peraga berbasis konsep luas		jawab	permainan matematika dengan konsep luas			
4	Mahasiswa memahami alat peraga berbasis konsep panjang	a. Menjelaskan alat peraga berbasis konsep panjang b. Memberikan contoh-contoh	Alat peraga berbasis konsep panjang	a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya jawab	Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga mistar hitung, Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga neraca bilangan dan Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga batang cuisenaire	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2
5	Mahasiswa memahami alat peraga berbasis konsep volume	a. Menjelaskan alat peraga berbasis konsep volume b. Memberikan contoh-contoh	Alat peraga berbasis konsep volume	a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya jawab	Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga volume kubus, Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga volume balok, Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga volume tabung, Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga volume kerucut dan Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga volume bola	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2
6	Mahasiswa memahami alat peraga berbasis konsep pengukuran	a. Menjelaskan alat peraga berbasis konsep pengukuran b. Memberikan contoh-contoh	Alat peraga berbasis konsep pengukuran	a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya jawab	Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga roda meteran, Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga penjepit bola dan Mahasiswa dapat menjelaskan alat peraga jangka sorong	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2

7	Mahasiswa memahami alat peraga berbasis konsep geometri	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan alat peraga berbasis konsep geometri b. Memberikan contoh-contoh 	Alat peraga berbasis konsep geometri	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya jawab 	Mahasiswa dapat memahami alat peraga papan berpaku, Mahasiswa dapat memahami alat peraga cermin datar, Mahasiswa dapat memahami alat peraga model permainan mekano dan Mahasiswa dapat memahami alat peraga kartu domino geometri	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2
8	UTS							
9	Mahasiswa memahami media pembelajaran berbasis power point	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan animation b. Menjelaskan layout animation c. Memberikan contoh-contoh 	Media pembelajaran berbasis power point	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya jawab 	Mahasiswa dapat memahami animation dan Mahasiswa dapat memahami layout animation	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2
10	Mahasiswa memahami media pembelajaran berbasis power point	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan power point animation b. Memberikan contoh-contoh 	Media pembelajaran berbasis power point	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya jawab 	Mahasiswa dapat memahami power point animation	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2
11	Mahasiswa memahami media pembelajaran berbasis power point	<ul style="list-style-type: none"> a. Melatih dan membimbing praktik mahasiswa dalam 	Media pembelajaran berbasis power point	<ul style="list-style-type: none"> a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi 	Mahasiswa dapat melatih dan memahami media pembelajaran berbasis power point	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2

		<p>pembuatan media pembelajaran berbasis power point</p> <p>b. Memberikan contoh-contoh</p>		d. Tanya jawab				
12	Mahasiswa memahami media pembelajaran berbasis power point	<p>a. Melatih dan membimbing praktik mahasiswa dalam pembuatan media pembelajaran berbasis power point</p> <p>b. Memberikan contoh-contoh</p>	Media pembelajaran berbasis power point	<p>a. Menjelaskan Materi</p> <p>b. Praktik</p> <p>c. Berdiskusi</p> <p>d. Tanya jawab</p>	Mahasiswa dapat melatih dan memahami media pembelajaran berbasis power point	Portofolio, tugas individu dan tes uraian	3	1-2
13	Mahasiswa memahami media pembelajaran berbasis web	<p>a. Menjelaskan web</p> <p>b. Memberikan contoh-contoh</p>	Media pembelajaran berbasis web	<p>a. Menjelaskan Materi</p> <p>b. Praktik</p> <p>c. Berdiskusi</p> <p>d. Tanya jawab</p>	Mahasiswa dapat memahami web	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2
14	Mahasiswa memahami media pembelajaran berbasis Web	<p>a. Melatih dan membimbing praktik mahasiswa dalam pembuatan media</p>	Media pembelajaran berbasis Web	<p>a. Menjelaskan Materi</p> <p>b. Praktik</p> <p>c. Berdiskusi</p> <p>d. Tanya jawab</p>	Mahasiswa dapat melatih dan memahami media pembelajaran berbasis Web	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2

		pembelajaran berbasis power point b. Memberikan contoh-contoh						
15	Mahasiswa memahami media pembelajaran berbasis Web	a. Melatih dan membimbing praktik mahasiswa dalam pembuatan media pembelajaran berbasis power point b. Memberikan contoh-contoh	Media pembelajaran berbasis Web	a. Menjelaskan Materi b. Praktik c. Berdiskusi d. Tanya jawab	Mahasiswa dapat melatih dan memahami media pembelajaran berbasis Web	Portofolio, kerja kelompok dan presentasi	3	1-2
16	UAS							

A. Tugas dan Tagihan

1. Portofolio
2. Kerja Kelompok

B. Evaluasi

1. Kehadiran tatap muka di kelas
2. Portofolio dan kerja kelompok
3. UTS
4. UAS

C. Rujukan

1. Drs. H. Rostina Sundayana, M.Pd. 2014. *Media dan Alat Peraga dalam Pembelajaran Matematika*. Bandung: Alfabeta.

2. Buku-buku lain yang berkaitan dengan media pembelajaran matematika.

UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

ABSENSI KELAS

Nama Dosen : ADITYAWARMAN HIDAYAT, Dr., S.Pd, M.Pd
 IDPTK : 096542135

Nama Matakuliah : MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA
 BERBASIS IT
 Program Studi : PENDIDIKAN MATEMATIKA

NO	PERTEMUAN KE	TOPIK	SUBTOPIK	KEHADIRAN	WAKTU
1	1	Pengenalan RPS Perkuliahan dan Kontrak Kuliah	Media Pembelajaran Berbasis ICT	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 20 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 2	Jam Mulai : 2024-02-22 15:45:00 Jam Selesai : 2024-02-22 19:33:59
2	2	Media Pembelajaran Matematika	Ruang Lingkup Media Pembelajaran	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 19 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 3	Jam Mulai : 2024-02-24 09:11:11 Jam Selesai : 2024-02-24 12:17:38
3	3	Konsep Media Pembelajaran	Konsep Media Pembelajaran Matematika	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 21 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 1	Jam Mulai : 2024-03-05 15:23:34 Jam Selesai : 2024-03-06 11:11:58
4	4	Media Pembelajaran Berbasis ICT	Macam - Macam Media Pembelajaran Berbasis ICT	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 20 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 2	Jam Mulai : 2024-03-23 13:40:38 Jam Selesai : 2024-04-25 11:22:34
5	5	Media Pembelajaran Video	Pembelajaran Matematika Berbasis Video	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 21 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 1	Jam Mulai : 2024-04-30 13:59:35 Jam Selesai : 2024-04-30 20:55:12
6	6	Media Pembelajaran Berbasis Power Point	Pengenalan Media Berbasis Power Point dan Video pembelajaran Matematika	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 22 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2024-05-01 13:43:49 Jam Selesai : 2024-05-01 21:09:43
7	7	Media Pembelajaran Interaktif	Media Berbasis Power Point	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 21 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 1	Jam Mulai : 2024-05-14 16:19:54 Jam Selesai : 2024-05-14 20:37:57
8	8	Ujian Tengah Semester	UTS	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 22 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2024-05-16 14:04:42 Jam Selesai : 2024-05-18 00:25:48
9	9	Media Pembelajaran Interaktif	Pelatihan Media Berbasis Power Point interaktif	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 18 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 4	Jam Mulai : 2024-05-18 13:58:43 Jam Selesai : 2024-05-20 14:05:48
10	10	Media Pembelajaran Matematika Interaktif	Pelatihan Media Berbasis Power Point dengan Interaktif	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 19 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 3	Jam Mulai : 2024-05-20 14:07:00 Jam Selesai : 2024-05-23 01:43:42
11	11	Media Power Point Interaktif	Pelatihan Media Power Point Interaktif	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 21 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 1	Jam Mulai : 2024-05-25 14:14:46 Jam Selesai : 2024-05-26 07:32:28
12	12	Media Pembelajaran Berbasis Power Point Interaktif	Pelatihan Media Berbasis PPT interaktif dengan canva	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 22 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2024-05-27 14:21:27 Jam Selesai : 2024-05-28 15:25:38

13	13	Media Pembelajaran Matematika Berbasis WEB	Pengenalan WEB untuk Media Pembelajaran Matematika	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 22 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2024-05-28 15:26:50 Jam Selesai : 2024-05-31 07:44:19
14	14	Media Pembelajaran. Berbasis WEB	WEB	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 20 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 2	Jam Mulai : 2024-06-04 14:10:01 Jam Selesai : 2024-06-04 21:14:24
15	15	WEB Pembelajaran Matematika	WEB Matematika	Peserta Mahasiswa : 22 Hadir : 22 Izin : 0 Sakit : 0 Alpha : 0	Jam Mulai : 2024-06-06 14:29:42 Jam Selesai : 2024-06-08 11:36:21

Mengetahui,
Ketua Program Studi



ASTUTI, S.Pd, M.Pd

Bangkinang, 08 Agustus 2024
Dosen Pengajar



ADITYAWARMAN HIDAYAT, Dr.,
S.Pd, M.Pd

CATATAN :

- Jumlah tatap muka / pertemuan mahasiswa tidak boleh kurang dari 80%
- Absensi perkuliahan secara digital, data kehadiran diambil dari sistem secara otomatis
- Pakain untuk mahasiswa : tidak boleh memakai sandal, kaos oblong, sandal, anting, kalung, gelang
- Pakaian untuk mahasiswi : Tidak boleh memakai sandal, kaos ketat dan baju transparan

DAFTAR HADIR KULIAH PENDIDIKAN MATEMATIKA - FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Nama Matakuliah : MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA BERBASIS IT
Semester / SKS : 4 / 3
Kelas / Tahun Akd : A / 2023/2024 Genap

Dosen Pengampu : ADITYAWARMAN HIDAYAT, Dr., S.Pd, M.Pd
Dosen Pengajar :
:

NO	NIM	MAHASISWA	SEMESTER	KEHADIRAN																KET	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
1	2284202011	AFRIANI ANISA	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	2284202012	ALFARINA ROZALITA	4	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	2284202013	ARIFAH RAMADHANI PUTRI	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	2284202001	AURA SHALSABILA	4	✓	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	2284202014	FAIDZ TRI RAHMAN	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	2284202015	FITRI HASLINDA HR	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	2284202002	HENNY RAHMAH INDAH	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	2284202016	KHOIRUNISA	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	2284202003	MASDA YANTI	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	2284202021	MIMI AMELIA FITRIYANI	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	2284202017	NUR AZLINA	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	2284202007	RAMADHAN HIDAYAT	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13	2284202029	RARA UMROH	4	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	
14	2284202018	SAYYIDATURRAFIDAH MANURUNG	4	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15	2284202019	SEPRINA AZ ZAHRA	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	✓
16	2284202009	SITI ROHANI	4	A	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
17	2284202028	SRI WINARSI	4	✓	✓	✓	✓	A	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
18	2284202010	SUCI AMELIA	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
19	2284202024	SYANTI GUSTARI	4	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
20	2284202030	ULFA HASANAH	4	✓	A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	✓	
21	2284202025	VIVI ANGGRAINI	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
22	2284202020	ZAHIRA FITRI	4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	A	A	✓	✓	✓	✓	✓	

Mengetahui,
Ketua Program Studi



ASTUTI, S.Pd, M.Pd

Bangkinang, 08 Agustus 2024

Dosen Pengajar



ADITYAWARMAN HIDAYAT, Dr., S.Pd, M.Pd

CATATAN :

- Jumlah tatap muka / pertemuan mahasiswa tidak boleh kurang dari 80%
- Absensi perkuliahan secara digital, data kehadiran diambil dari sistem secara otomatis
- Pakain untuk mahasiswa : tidak boleh memakai sandal, kaos oblong, sandal, anting, kalung, gelang
- Pakaian untuk mahasiswi : Tidak boleh memakai sandal, kaos ketat dan baju transparan



UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

Daftar Peserta Kuliah dan Nilai Akhir (DPNA)

PRODI : PENDIDIKAN MATEMATIKA

TAHUN AJARAN : 2023/2024 Genap

NAMA : ADITYAWARMAN HIDAYAT, Dr., S.Pd, M.Pd

MATA KULIAH : MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA
BERBASIS IT

NIP/NIDN : 096542135

KELAS : A

NO	NIM	NAMA	AKT. PARTISIPATIF	HASIL PROYEK	NILAI TUGAS	NILAI QUIZ	NILAI MID	NILAI UAS	NILAI ANGKA	NILAI HURUF
1	2284202001	AURA SHALSABILA	85	90	80	85	90	92	88.5	A
2	2284202002	HENNY RAHMAH INDAH	85	90	85	85	90	90	88.5	A
3	2284202003	MASDA YANTI	88	88	87	80	88	90	87.6	A
4	2284202007	RAMADHAN HIDAYAT	90	97	88	85	90	95	92.3	A
5	2284202009	SITI ROHANI	88	90	85	85	90	93	89.55	A
6	2284202010	SUCI AMELIA	88	92	85	87	88	90	89.1	A
7	2284202011	AFRIANI ANISA	88	92	80	85	85	92	88.3	A
8	2284202012	ALFARINA ROZALITA	90	90	80	80	88	90	87.6	A
9	2284202013	ARIFAH RAMADHANI PUTRI	88	92	85	85	88	90	88.9	A
10	2284202014	FAIDZ TRI RAHMAN	90	88	85	80	85	88	86.5	A
11	2284202015	FITRI HASLINDA HR	88	90	82	85	88	90	88.1	A
12	2284202016	KHOIRUNISA	90	92	85	85	90	90	89.5	A
13	2284202017	NUR AZLINA	87	90	82	85	85	92	87.9	A
14	2284202018	SAYYIDATURRAFIDAH MANURUNG	85	90	80	87	88	90	87.8	A
15	2284202019	SEPRINA AZ ZAHRA	90	92	85	85	85	90	88.5	A
16	2284202020	ZAHIRA FITRI	85	90	88	85	88	92	88.9	A
17	2284202021	MIMI AMELIA FITRIYANI	90	92	85	88	88	90	89.4	A
18	2284202024	SYANTI GUSTARI	88	90	82	85	85	88	87	A
19	2284202025	VIVI ANGGRAINI	90	92	84	87	88	90	89.2	A
20	2284202028	SRI WINARSI	85	90	80	80	85	85	85.25	A
21	2284202029	RARA UMROH	85	88	80	84	86	88	86.1	A
22	2284202030	ULFA HASANAH	85	88	82	82	85	88	85.9	A

Bangkinang, 08 Agustus 2024

ADITYAWARMAN HIDAYAT, Dr., S.Pd, M.Pd
NIP. 096542135