

KISI – KISI UJIAN MADRASAH

MAPEL : ILMU PENGETAHUAN ALAM

TAHUN AJARAN 2024/2025

MI ISLAMİYAH PULAK SEGERAN

NO	KOMPETENSI DASAR	MATERI	TEMA	PG	UR
1	3.1 Membandingkan cara perkembangbiakan tumbuhan dan hewan.	- disajikan gambar, menentukan jenis perkembangbiakan pada tanaman tersebut.	1	1	
		- Adaptasi beberapa tumbuhan dimusim kemarau	1	2	
		- Cara perkembangbiakan pada tanaman umbi-umbian.	1	3	
		- Disajikan gambar, menentukan cara perkembangbiakan secara vegetatif buatan.	1	4	
2	3.3 Mengalisis cara makhluk hidup menyesuaikan diri dengan lingkungan.	- Jenis tanaman yang hidup di tempat yang kering	2	5	
		- Adaptasi hewan melindungi diri dari predatornya	2	6	
		- Cara perkembangbiakan tanaman	2	7	
		- Adapatasi tanaman enceng gondok dan fungsi bagian tumbuhannya.	2	8	
3	3.4 Mengidentifikasi komponenkomponen listrik dan fungsinya dalam rangkaian listrik sederhana	- Disajikan gambar suatu rangkaian Listrik	3	9	
		- Ciri-ciri rangkaian suatu rangkaian Listrik, seri, pararel, campuran.	3	10	
		- Jenis rangkaian Listrik yang tepat pada suatu komponen listrik	3	11	
		- Menyajiakan gambar rangkaian listrik sederhana.	3	12	
4.	3.6 Menjelaskan cara menghasilkan, menyalurkan, dan menghemat energi listrik	- Menyajiakan gambar sumber energi alternatif	4	13	
		- Bahayanya jika menggunakan peralatan yang memeiliki arus listrik	4	14	
		- Disajikan gambar yang berfungsi mengubah arus Listrik	4	15	
		- Yang terSumber energi alternatif	4	16	

NO	KOMPETENSI DASAR	MATERI	TEMA	PG	UR
5.	3.5 Mengidentifikasi sifat-sifat magnet dalam kehidupan sehari-hari.	- Disajikan gambar menentukan gaya magnet yang ditimbulkan.	5	17	
		- Disajikan gambar , dapat menentukan nama cara pembutana magnet	5	18	
		- Jenis-jenis logam magnetis	5	19	
		- Memahami hal yang terjadi jika suatu benda didekatkan dengan magnet.	5	20	
6.	3.2 Menghubungkan ciri pubertas pada laki-laki dan perempuan dengan kesehatan reproduksi	- Tanda- tanda pubertas pada anak Perempuan.	6	21	
		- Hal yang dialami oleh anak Perempuan Ketika memasuki usia	6	22	
		Pubertas.	6	23	
		- Ciri- ciri pubertas pada anak laki-laki.	6	24	
		- Mengetahui tahap pertumbuhan anak-anak sampai usia dewasa	6	25	
7.	3.2 Menghubungkan ciri pubertas pada laki-laki dan perempuan dengan kesehatan reproduksi.	- Ciri- ciri pubertas pada anak Perempuan.	7	26	
		- Ciri- ciri pubertas pada anak laki-laki	7	27	
		- Alat reproduksi anak laki-laki	7	28	
		- Lama waktu anak Perempuan menstruasi	7	29	
		- Pubertas anak laki-laki dan Perempuan.	7	30	
8.	3.8 Menjelaskan peristiwa rotasi dan revolusi Bumi serta terjadinya gerhana Bulan dan gerhana Matahari.	- Disajikan gambar menentukan gerhana yang terjadi.	8	31	
		- Ciri-ciri planet	8	32	
		- Disajikan gambar tentang peristiwa pergerakan bumi	8	33	
		- Garis yang dilintasi oleh planet-planet	8	34	
		- Macam -macam fase bulan	8	35	
		- Perhitungan tahun hijiriyah/ Masehi	9	36	
		- Batas antara planet luar dan planet dalam	9	37	

		- Disajikan gambar planet, menentukan nama planet berdasarkan urutannya	9	38	
		- Kala revolusi planet	9	39	
		- Fase bulan	9	40	
		- Pembangkit Listrik PLTA			41
		- Menyebutkan ciri-ciri pubertas anak laki-laki/Perempuan			42
		- Tahun Masehi dan hijriyah			43
		- Rotasi bumi			44
					45