

JURNAL HARIAN
MTs AT-THAHIRIYAH PAMIJAHAN BOGOR
Tahun Pelajaran 2016 – 2017

Mata Pelajaran : Matematika

Semester : Ganjil

Kelas	Materi Pelajaran	KI/KD	Tgl Pembelajaran		
			VII.A	VII.B	VII.C
VII	1. Bilangan Bulat				
	a. Operasi Hitung pada bilangan bulat				
	b. Sifat-sifat operasi hitung pada bilangan bulat				
	c. Pemangkatan pada bilangan bulat				
	Latihan				
	Remedial				
	2. Bilangan Pecahan				
	a. Jenis-jenis pecahan				
	b. Bentuk desimal, persen, dan permil				
	c. Operasi hitung pada bilangan pecahan				
	d. Sifat-sifat operasi hitung pada bilangan pecahan				
	Latihan				
	Remedial				
	3. Operasi bilangan bentuk aljabar				
	a. Suku-suku sejenis dan tak sejenis				
	b. Perkalian suku dua dengan suku dua				
	c. Pengkuadratan bentuk aljabar				
	d. Pemfaktoran bentuk aljabar				
	e. Pecahan bentuk aljabar				
	f. FPB dan KPK bentuk aljabar				
	Latihan				
	Remedial				
	4. Persamaan dan pertidaksamaan linear satu variabel				
	a. Persamaan linear				

	b. Pertidaksamaan linear				
	Latihan				
	Remedial				
	5. Aritmatika sosial				
	a. Untung-rugi				
	b. Persentase untung-rugi				
	c. Pajak, potongan harga, bruto, tara, dan neto				
	d. Perhitungan bunga bank				
	Latihan				
	Remedial				
	6. Perbandingan				
	a. Perbandingan senilai				
	b. Perbandingan berbalik nilai				
	c. Skala				
	d. Faktor perbesaran dan faktor pengecilan				
	Latihan				
	Remedial				

Mengetahui,
Kepala Madrasah,

Bogor, Juli 2016
Guru Mata Pelajaran

Drs. H. U. SYAMSUDDIN

HENDRO SUGIHARTO, MM
Nip. 197411282005011003

JURNAL HARIAN
MTs AT-THAHIRIYAH PAMIJAHAN BOGOR
Tahun Pelajaran 2016 - 2017

Mata Pelajaran : Matematika

Semester : Genap

Kelas	Materi Pelajaran	SK/K D	Tgl Pembelajaran		
			VII.A	VII.B	VII.C
VII	1. Himpunan				
	a. Penulisan himpunan				
	b. Notasi himpunan				
	c. Jenis-jenis himpunan				
	d. Sifat-sifat operasi pada himpunan				
	Latihan				
	Remedial				
	2. Garis dan sudut				
	a. Kedudukan dua garis				
	b. Membagi garis menjadi n bagian yang sama				
	c. Sifat-sifat garis sejajar				
	d. Sudut-sudut pada garis sejajar				
	e. Panjang segmen garis sejajar				
	f. Jenis-jenis sudut				
g. Penjumlahan dan pengurangan sudut					
h. Penanaman sudut					
i. Hubungan antarsudut					
Latihan					
Remedial					
3. Bangun datar (segitiga dan segi empat)					
a. Segitiga dan sifat-sifatnya					
b. Persegipanjang dan sifat-sifatnya					

	c. Persegi dan sifat-sifatnya				
	d. Jajargenjang dan sifat-sifatnya				
	e. Belahketupat dan sifat-sifatnya				
	f. Layang-layang dan sifat-sifatnya				
	g. Trapesium dan sifat-sifatnya				
	h. Keliling dan luas				
	Latihan				
	Remedial				
	4. Garis-garis pada segitiga				
	a. Proyeksi pada segitiga				
	b. Rumus proyeksi				
	c. Garis tinggi				
	d. Garis berat				
	e. Garis bagi				
	Latihan				
	Remedial				

Mengetahui,
Kepala Madrasah,

Bogor, Juli 2015
Guru Mata Pelajaran

Drs. H. U. SYAMSUDDIN

HENDRO SUGIHARTO, MM
Nip. 197411282005011003

