Lampiran 1:

SILABUS PEMBELAJARAN

**Nama Sekolah : SD Pertiwi Makassar**

## Mata Pelajaran : MATEMATIKA

### Kelas/Program : V

# Semester : Genap

**Alokasi Waktu : 32 x 30 menit**

**Standar Kompetensi : 6. Memahami sifat-sifat bangun dan hubungan antar bangun**

| **Kompetensi Dasar** | **Materi Pokok dan Uraian Materi** | **Pengalaman Belajar** | **Indikator Pencapaian Kompetensi** | **Penilaian** | **Alokasi Waktu** | **Sumber/ Bahan/ Alat** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jenis Tagihan** | **Bentuk Instrumen** | **Contoh Instrumen** |
| * 1. Mengidentifikasi sifat-sifat bangun datar
 | SIFAT-SIFAT BANGUNBangun Datar dan Bangun ruang* Bangun datar (Hlm. 64)
 | * + - * Memahami sifat-sifat segitiga dan menyebutkan macam segitiga :
* segitiga sama sisi
* segitiga sama kaki
* segitiga siku-siku
* segitiga sembarang
	+ - * Mempelajari cara mengambar segitiga
			* Mengerjakan latihan 1 s.d 6
			* Menggambar persegi panjang
			* Mempelajari sifat-sifat dan cara menggambar trapesium dan jajaran genjang
			* Memberikan pertanyaan apakah lingkaran yang kamu buat berbentuk lingkaran yang sempurna ?
			* Menyebutkan benda-benda apa saja yang berbentuk lingkaran
			* Mempelajari sifat-sifat dan cara menggambar lingkaran
			* Menjawab tugas Hlm. 73
			* Mempelajari sifat-sifat dan cara menggambar belah ketupat dan layang-layang
			* Mengerjakan kegiatan Hlm. 75
 | * Mengidentifikasi sifat-sifat bangun segitiga dan persegi panjang
* Menggambar bangun segitiga dan persegi panjang
* Mengidentifikasi sifat-sifat bangun trapesium dan jajargenjang
* Menggambar bangun segitiga dan persegi panjang
* Mengidentifikasi sifat-sifat lingkaran
* Menggambar lingkaran dengan jangka
* Mengidentifikasi sifat-sifat belah ketupat
* Menggambar belah ketupat
 | Tugas Indvidu  | Laporan buku pekerjaan rumah | Latihan 1 hlm. 65 Latihan 2 Hlm. 67Latihan 3 hlm. 68Latihan 4 hlm. 68 Latihan 5 Hlm. 71Tugas Hlm. 73Latihan 6 Hlm. 74 Kegitan Hlm. 75 | 8 jp | Sumber:Buku MATEMATIKA 5BAlat:* + - Pensil, jangka, penggaris, dan penghapus.
 |
| * 1. Mengidentifikasi sifat-sifat bangun ruang
 | SIFAT-SIFAT BANGUNBangun Ruang (Hlm. 75) | * + - * Memahami sifat-sifat dan cara mengambar Bangun Ruang ;
* Tabung
* Prisma tegak segiempat
* Limas segiempat
* Limas segitiga
* Kerucut
	+ - * Mengerjakan latihan 11 s.d 12
			* Mengerjakan tugas
			* mengerjakan tugas dari guru latihan 7 hlm. 77, latihan 8 Hlm. 78 dan latihan 9 Hlm. 79
 | * Mengidentifikasi sifat-sifat bangun prisma tegak, Limas, dan Kerucut
* Menggambar bangun prisma tegak, Limas, dan Kerucut
 | Tugas Indvidu  | Laporan buku pekerjaan rumah | Latihan 7 hlm. 77Latihan 8 hlm. 78 Latihan 9 hlm. 79Latihan 10 hlm. 80Latihan 11 hlm. 81 Latihan 12 hlm. 83Tugas hlm. 82 | 6 jp | Sumber:Buku MATEMATIKA 5BAlat:* + - Pensil, jangka, penggaris, dan penghapus.
 |
| * 1. Menentukan jaring-jaring berbagai bangun ruang sederhana
 | SIFAT-SIFAT BANGUNBangun Ruang (Hlm. 75) | * + - * Mempelajari cara membuat jaring-jaring bagun ruang sederhana
			* Memahami bahwa jaring-jaring bagun ruang sederhana bisa dibuat lebih dari satu
			* Mengerjakan tugas Hlm. 85
			* Menugaskan untuk mengerjakan latihan 13
 | * Membuat jaring-jaring bangun ruang sederhana
 | Tugas Indvidu  | Laporan buku pekerjaan rumah | tugas Hlm. 85latihan 13 hlm. 86 | 6 jp | Sumber:Buku MATEMATIKA 5BAlat:* + - Busur derajat, penggaris, pensil, jangka
 |
| * 1. Menyelidiki sifat-sifat kesebangunan dan simetri
 | SIFAT-SIFAT BANGUNKesebanguan dan Simetri pada bangun Datar* Menunjukkan kesebangun antarbangun datar (Hlm. 88)
* Menentukan simetri lipat dan simetri putar (Hlm. 91)
 | * + - * Menjelaskan simetri lipat dan cara mencari simetri lipat
			* Menjelaskan contoh soal Hlm. 92
			* Menugaskan mengerjakan latihan 1 s.d 2
			* Menjelaskan simetri putar dan cara mencari simetri lipat
			* Menugaskan untuk menyebutkan bangun yang memiliki simetri lipat dan putar
 | * Menunjukkan sifat-sifat kesebangun antarbangun
* Menunjukkan dan menentukan sifat-sifat simetri lipat dan simetri putar
 | Tugas IndVidu  | Laporan buku pekerjaan rumah | Latihan 1Hlm. 90Latihan 2Hlm. 92 | 6 jp | Sumber:Buku MATEMATIKA 5BAlat: |
| * 1. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan bangun datar dan bangun ruang sederhana
 | SIFAT-SIFAT BANGUN | * Menjawab soal yang berkaitan dengan bangun datar dan ruang sederhana
* Mengerjakan uji kompetensi bab 5. Hlm. 96
* Mengerjakan Latihan soal Akhir Tahun Hlm. 99
 | * Menghitung masalah yang berkaitan dengan bangun datar dan bangun ruang sederhana
 | Tugas IndVidu  | Laporan buku pekerjaan rumah | Uji kompetensi Bab 5. Hlm. 96Latihan soal Akhir Tahun Hlm. 99 | 6 jp | Sumber:Buku MATEMATIKA 5BAlat: |
| * **Karakter siswa yang diharapkan :** Disiplin ( *Discipline* ),

Rasa hormat dan perhatian ( *respect* ) Tekun ( *diligence* ) dan Tanggung jawab ( *responsibility* ) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mengetahui,****Kepala Sekolah SD Pertiwi Makassar****Hasliah, S.Pd****NIP.19680818 199307 2 001** |  | **........, .........................20......****Guru Mapel Matematika** **Rezki Amalia,S.Pd.**  **NIP. 19870726 200901 2 003** |