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 BANGUN  Bangun 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. 67  Latihan 3  hlm. 68  Latihan 4  hlm. 68  Latihan 5  Hlm. 71  Tugas  Hlm. 73  Latihan 6  Hlm. 74  Kegitan  Hlm. 75 | 8 jp | Sumber:  Buku MATEMATIKA 5B  Alat:   * + - Pensil, jangka, penggaris, dan penghapus. |
| * 1. Mengidentifikasi sifat-sifat bangun ruang | SIFAT-SIFAT BANGUN  Bangun 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. 77  Latihan 8  hlm. 78  Latihan 9  hlm. 79  Latihan 10  hlm. 80  Latihan 11  hlm. 81  Latihan 12  hlm. 83  Tugas hlm. 82 | 6 jp | Sumber:  Buku MATEMATIKA 5B  Alat:   * + - Pensil, jangka, penggaris, dan penghapus. |
| * 1. Menentukan jaring-jaring berbagai bangun ruang sederhana | SIFAT-SIFAT BANGUN  Bangun 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. 85  latihan 13 hlm. 86 | 6 jp | Sumber:  Buku MATEMATIKA 5B  Alat:   * + - Busur derajat, penggaris, pensil, jangka |
| * 1. Menyelidiki sifat-sifat kesebangunan dan simetri | SIFAT-SIFAT BANGUN  Kesebanguan 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 1  Hlm. 90  Latihan 2  Hlm. 92 | 6 jp | Sumber:  Buku MATEMATIKA 5B  Alat: |
| * 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. 96  Latihan soal Akhir Tahun Hlm. 99 | 6 jp | Sumber:  Buku MATEMATIKA 5B  Alat: |
| * **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** |