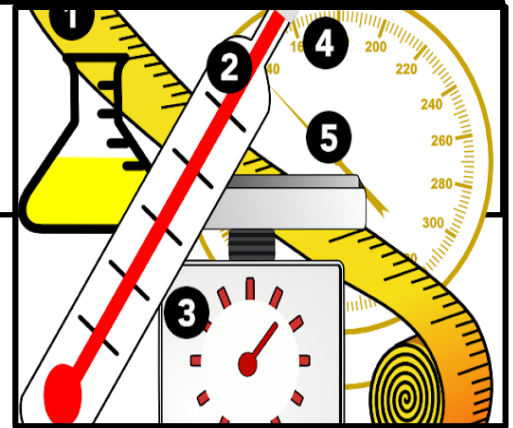




Sekolah : MTs BAHRUL ULUM
 Mata Pelajaran : ILMU PENGETAHUAN ALAM (IPA)
 Kelas / Semester : VII / I
 Materi Pokok : Besaran Dan Pengukuran
 Alokasi Waktu : 4 X Pertemuan (5JP)



TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat menyebutkan pengertian pengukuran
2. Siswa dapat menyebutkan besaran pokok, satuan dan alat ukurnya
3. Siswa dapat menerapkan konsep satuan baku
4. Siswa dapat melakukan pengukuran di lingkungan sekolah



KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan (10 menit)

Guru mengucapkan salam, berdoa, cek kehadiran siswa, cek kebersihan kelas, dilanjutkan dengan apersepsi dengan menyajikan penggaris dan meteran gulung, menyampaikan tujuan pembelajaran, kegiatan pembelajaran dan penilaian.

Kegiatan Inti

Pertemuan 1 (60 menit)

Secara individu, siswa melakukan kegiatan mengamati proses pengukuran sederhana menggunakan penggaris dan meteran gulung.

Pertemuan 2 (100 menit)

Secara berkelompok, siswa mempresentasikan tentang besaran pokok, satuan dan alat ukurnya di depan kelas. Dilanjutkan dengan sesi tanya jawab antar kelompok.

Pertemuan 3 (60 menit)

Secara individu, siswa melakukan kegiatan pengukuran untuk membedakan satuan baku dan satuan tidak baku.

Pertemuan 4 (100 menit)

Secara berkelompok, siswa melakukan kegiatan pengukuran di lingkungan sekolah, hasil pengukuran disajikan dalam bentuk laporan praktikum.

Kegiatan Penutup (10 menit)

Guru bersama siswa memberikan kesimpulan, umpan balik, *reward*, penugasan tentang pengulangan materi yang telah dipelajari, menyampaikan informasi tentang kegiatan pembelajaran selanjutnya dan berdoa.



PENILAIAN / ASSESMENT

Penilaian sikap sosial dan spriritual (percaya diri dan tanggung jawab)
 Penilaian Pengetahuan (tes tulis => benar-salah dan tes lisan => kuis)
 Penilaian Keterampilan (laporan praktikum)

Mengetahui.
 Kepala Madrasah,

Miftahunahar, S.Pd

Ukui, 08 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran

Nur Ayudita Lestari, S.Pd

