

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) LUAR JARINGAN

Sekolah : MTSN 3 DONGGALA
Mata Pelajaran : IPA
Kelas/Semester : VIII / GENAP
Materi Pokok : GETARAN
Alokasi Waktu : 2 X 40 Menit

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti pembelajaran siswa diharapkan dapat :

1. Menjelaskan pengertian tekanan
2. Menyebutkan jenis – jenis tekanan
3. Menyebutkan factor –faktor yang mempengaruhi tekanan
4. Menyelesaikan soal-soal yang berhubungan dengan tekanan

B. KOMPETENSI DASAR

Memahami tekanan zat dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari, termasuk tekanan darah, osmosis, dan kapilaritas jaringan angkut pada tumbuhan

C. INDIKATOR

Memahami fenomena yang berhubungan dengan tekanan zat padat, cair, dan gas

D. MATRI PEMBELAJARAN

Tekanan zat padat

E. METODE PEMBELAJARAN

Ceramah, Diskusi, Tanya Jawab dan discovery

F. Langkah - Langkah Kegiatan Pembelajaran

a. Kegiatan Pendahuluan

1. Guru membuka pembelajaran dengan memberikan salam, dan mengajak kepada siswa untuk berdoa .
2. Mengecek kehadiran siswa
3. Memberikan apresiasi dan motivasi

b. Kegiatan Inti

1. Guru membagi siswa dalam beberapa kelompok
2. Guru memberikan pengantar kepada siswa tentang materi yang akan dipelajari
3. Siswa menyimak dan memperhatikan guru
4. Guru membagikan buku siswa dan mengintruksikan kepada siswa untuk mendiskusikan secara kelompok tentang materi yang dipelajari.
5. Masing-masing kelompok menunjukkan dan mempresentasikan hasilnya
6. Guru memberikan penjelasan dan penguatan

c. Kegiatan Penutup

1. Guru bersama siswa menyimpulkan materi yang telah di diskusikan
2. Guru memberikan soal latihan
3. Guru menutup pembelajaran dengan ucapan salam

G. Penilaian

Penilaian di tekankan pada :

- Non tes: Sikap, melalui observasi, Pengamatan.
- Tes (Pengetahuan): PG, Isian dan Uraian, Unjuk Kerja

Karya Mukti, Januari 2010

Mengetahui
Kepala Madrasah

Guru Mata Pelajaran

Dra, Fatmawati Abd. H.Sogo
NIP. 196710022005012003

Safi'i, S.Pd
NIP. 197807192005011008