

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah : MTs. Alkhairaat Madinatul Ilmi Dolo
Mata Pelajaran : Matematika
Kelsa/Semester : VII /Genap
Materi pokok : Perbandingan
Alokasi Waktu : 1 kali pertemuan

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui diskusi, Tanya jawab dan pemberian tugas siswa, dapat

1. Siswa dapat membedakan rasio dua besaran (satunya sama dan berbeda)
2. Siswa dapat menyelesaikan perbandingan dua besaran dengan satuan berbeda

B. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

- Kegiatan Awal
 - Mengucapkan salam, menanyakan kabar dan berdoa
 - Menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang topic yang akan dipelajari
 - Mengabsen siswa
- Kegiatan Inti
 - Guru menjelaskan materi yang diajarkan tentang cara membedakan rasio dua besaran yang Satuannya sama dan berbeda
 - Guru membagi siswa menjadi beberapa kelompok
 - Dengan diskusi kelompok dan mengerjakan aktifitas siswa
 - Guru mengajukan pertanyaan sekitar materi yang diajarkan
 - Siswa dapat menjelaskan rasio dua besaran yang sama dan berbeda melalui beberapa contoh soal
 - Dengan mengerjakan soal tes secara berkelompok siswa dapat membedakan perbandingan dua Besaran dengan satuan sama dan berbeda pada buku LKS Latihan 1 hal.4 dan Latihan 2 halaman 7
- Kegiatan Akhir
 - Guru dan siswa menyampaikan hasil pembelajaran
 - Guru dan siswa merefleksi hasil pembelajaran
 - Guru dan siswa menyampaikan tugas untuk pertemuan berikutnya

C. METODE PEMBELAJARAN

- Pendekatan : Scientifict Learning
- Metode Pendekatan : Tanya jawab dan diskusi kelompok

D. MEDIA DAN SUMBER/ALAT

- Buku paket Matematika
- LKS Matematika Kelas VII Semester Genap SMP/MTs penerbit Maestro

E. PENILAIAN

1. Penilaian sikap melalui observasi selama pembelajaran dan diskusi
2. Penilaian pengetahuan melalui tes tertulis
3. Penilaian ketrampilan melalui praktek

Tes Tertulis :

1. Banyak siswa suatu kelas adalah 40 orang. Dari jumlah itu, sebanyak 15 orang adalah laki-laki
 - a. Bagaimana kamu membandingkan banyak siswa laki-laki dengan siswa perempuan
 - b. Bagaimana pula kamu membandingkan banyak siswa perempuan dengan banyak seluruh siswa
2. Dalam sebuah uji coba bibit padi unggul, Pak Jendra mendapatkan hasil 1.500 ember gabah pada lahan yang luasnya 200 are. Berapa ember gabah yang Pak Jendra dapatkan jika bibit tersebut di uji coba pada lahan dengan luas 2 are? Hitung juga berapa luas lahan yang dijadikan uji coba untuk mendapatkan hasil panen 450 ember gabah ?

Mengetahui,

Sigi, Januari 2020
Guru Mata Pelajaran

ROSITA, S.Pd
Nip.19701102 200801 2 015

NURFAIDAH, S.Pd
Nip.19680414 199603 2 004