

ANALISIS ALOKASI WAKTU

Mata Pelajaran : Matematika  
Satuan Pendidikan : SMP  
Kelas/Semester : VII / Ganjil  
Tahun Pelajaran : 2017/2018

PERHITUNGAN MINGGU/JAM EFEKTIF

A. PERHITUNGAN JAM EFEKTIF

I. Jumlah Minggu :

| No     | Bulan      | Jml. Minggu |
|--------|------------|-------------|
| 1      | Juli       | 4           |
| 2      | Agustus    | 5           |
| 3      | Sepetember | 5           |
| 4      | Oktober    | 5           |
| 5      | November   | 4           |
| 6      | Desember   | 5           |
| Jumlah |            | 28          |

II. Jumlah Minggu Tidak Efektif :

| Bulan     | Kegiatan                    | Jml. Minggu |
|-----------|-----------------------------|-------------|
| Juli      | Kegiatan Awal Masuk Sekolah | 1           |
| Agustus   | Libur Awal Puasa            | 1           |
| September | Libur Idul Fitri 1431H      | 2           |
| Oktober   | Ulangan Tengah Semester 1   | 1           |
| Desember  | Ulangan Akhir Semester      | 1           |
| Desember  | Libur Semester              | 1           |
| Jumlah    |                             | 7           |

III. Banyaknya Minggu Efektif

:  $28 - 7 = 21$  Minggu

IV Banyaknya Jam Pelajaran

:  $21 \text{ Minggu} \times 5 \text{ Jam Pelajaran} = 105 \text{ Jam Pelajaran}$

B. DISTRIBUSI ALOKASI WAKTU

| No                  | Materi Pokok / Kompetensi Dasar                   | Alokasi Waktu |
|---------------------|---------------------------------------------------|---------------|
| 1                   | Bilangan Bulat dan Pecahan                        | 35 JP         |
| 2                   | Himpunan                                          | 20 JP         |
| 3                   | Bentuk Aljabar                                    | 15 JP         |
| 4                   | Persamaan dan pertidaksamaan linear satu variable | 15 JP         |
| 5                   | Perbandingan                                      | 10 JP         |
| Jumlah Jam Cadangan |                                                   | 10 JP         |

Banyaknya Jam Pelajaran

:  $21 \text{ Minggu} \times 5 \text{ Jam Pelajaran} = 105 \text{Jam Pelajaran}$

Jumlah Jam Cadangan

: 10 Jam Pelajaran

Jumlah Jam Pelajaran Efektif

:  $105 \text{Jam Pelajaran} - 10 \text{ Jam Pelajaran}$   
: 95 Jam Pelajaran

Mengetahui,  
Kepala Sekolah ...

....., ... Juli 2017  
Guru Mata Pelajaran

.....  
NIP.

.....  
NIP.

ANALISIS ALOKASI WAKTU

Mata Pelajaran : Matematika  
Satuan Pendidikan : SMP  
Kelas/Semester : VII / Genap  
Tahun Pelajaran : 2017/2018

PERHITUNGAN MINGGU/JAM EFEKTIF

A. PERHITUNGAN JAM EFEKTIF

I. Jumlah Minggu :

| No     | Bulan    | Jml. Minggu |
|--------|----------|-------------|
| 1      | Januari  | 4           |
| 2      | Februari | 5           |
| 3      | Maret    | 4           |
| 4      | April    | 4           |
| 5      | Mei      | 5           |
| 6      | Juni     | 4           |
| Jumlah |          | 26          |

II. Jumlah Minggu Tidak Efektif :

| Bulan    | Kegiatan                | Jml. Minggu |
|----------|-------------------------|-------------|
| Januari  | Libur Semester Ganjil   | 1           |
| Februari | Pekan Prestasi          | 1           |
| Februari | Ulangan Uji Kompetensi  | 1           |
| Maret    | Ujian Nasional Utama    | 1           |
| April    | Ujian sekolah Kelas XII | 1           |
| Mei      | Ujian Nasional Ulang    | 1           |
| Juni     | Ujian Kenaikan Kelas    | 1           |
| Jumlah   |                         | 7           |

III. Banyaknya Minggu Efektif

: 26 – 7 = 19 Minggu

IV Banyaknya Jam Pelajaran

: 19 Minggu x 5 Jam Pelajaran = 95 Jam Pelajaran

B. DISTRIBUSI ALOKASI WAKTU

| No                  | Materi Pokok / Kompetensi Dasar | Alokasi Waktu |
|---------------------|---------------------------------|---------------|
| 1                   | Aritmatika Sosial               | 25 JP         |
| 2                   | Garis dan Sudut                 | 20 JP         |
| 3                   | Segiempat dan Segitiga          | 15 JP         |
| 4                   | Penyajian Data                  | 20 JP         |
| Jumlah Jam Cadangan |                                 | 15 JP         |

Banyaknya Jam Pelajaran

: 19 Minggu x 5 Jam Pelajaran = 95 Jam Pelajaran

Jumlah Jam Cadangan

: 15 Jam Pelajaran

Jumlah Jam Pelajaran Efektif

: 95 Jam Pelajaran - 15 Jam Pelajaran  
: 80 Jam Pelajaran

Mengetahui,  
Kepala Sekolah ...

....., ... Juli 2017  
Guru Mata Pelajaran

---

NIP.

---

NIP.