

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMP Negeri 3 Gubug
Mata Pelajaran : TIK
Kelas / Semeseter : VII / 1
Materi Pokok : Logika dan Algoritma Komputer
Alokasi Waktu : 2 x 45 menit.

A. Kompetensi Dasar

- 3.1. Menerapkan Logika dan Algoritma Komputer
- 4.1. Menggunakan fungsi-fungsi perintah

B. Tujuan Pembelajaran.

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik dapat :

1. Menerapkan Logika Komputer dengan benar
2. Menerapkan Algoritma Komputer dengan baik
3. Menggunakan fungsi-fungsi perintah dengan benar

C. Langkah-langkah Pembelajaran .

Kegiatan Pendahuluan (10 menit)	
<ol style="list-style-type: none">1. Salam Mengkondisikan peserta didik pada kelas virtual google class room, mengingatkan peserta didik untuk selalu menjaga kesehatan.2. Peserta didik masuk ke kelas virtual tautan https://classroom.google.com/c/MTY5ODczNDQ1OTU1?cjc=bn4hhxt3. Peserta didik mengisi daftar hadir	
Kegiatan Inti (65 menit)	
	Peserta didik diminta untuk melihat dan memahami gambar tentang algoritma di power point pada kelas virtual Peserta didik menguraikan gambar tentang algoritma yang disediakan oleh guru
Kegiatan Penutup (15 menit)	
<ol style="list-style-type: none">1. Peserta didik. Mengarahkan siswa membuat kesimpulan dan melakukan refleksi pembelajaran	

D. Media dan Alat :

Google class room
Whats app
Slide power point

E. Penilaian Hasil Pembelajaran

Sikap : observasi
Pengetahuan : menjawab pertanyaan
Keterampilan : Menggunakan fungsi *CleanMgr* secara benar

Mengetahui
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Harmani, S.Pd, M.Pd
NIP. 1969011619941220003

Acik Himawan

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMP Negeri 3 Gubug
Mata Pelajaran : TIK
Kelas / Semeseter : VII / 2
Materi Pokok : Teknik Penelusuran Search Engine
Alokasi Waktu : 2 x 45 menit.

A. Kompetensi Dasar

- 3.9. Menerapkan teknik penelusuran search engine
- 4.9. Melakukan penelusuran informasi

B. Tujuan Pembelajaran.

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik dapat :

1. Menjelaskan pengertian search engine
2. Menyebutkan contoh-contoh aplikasi search engine
3. Menerapkan teknik search engine
4. Melakukan penelusuran informasi

C. Langkah-langkah Pembelajaran .

KegiatanPendahuluan (5 menit)	
Mengkondisikan peserta didik pada kelas virtual Zoom Meeting,Salam, mengajak peserta didik untuk berdo'a bersama. tak lupa mengingatkan peserta didik untuk selalu menjaga kesehatan. Peserta didik masuk ke kelas virtual tautan Join Zoom Meeting https://us04web.zoom.us/j/74095383147?pwd=RXY4bm9xME80NHkyVEM2YVlXMklwdz09 Meeting ID: 740 9538 3147 Passcode: 1BbkVE Guru mengabsen peserta didik	
Kegiatan Inti (20 menit)	
	Peserta didik mendengarkan penjelasan guru tentang Teknik Penelusuran Search Engine serta aplikasi didalamnya Peserta didik melakukan penelusuran informasi menggunakan google chrome serta Mozilla firefox
Kegiatan Penutup (5 menit)	
1.Peserta didik. Mengarahkan siswa membuat kesimpulan dan melakukan refleksi pembelajaran	

D. Media dan Alat :

Zoom meeting
Whats app
laptop/ HP Android

E. Penilaian Hasil Pembelajaran

Sikap : observasi
Pengetahuan : menjawab pertanyaan
Keterampilan : Penelusuran aplikasi search engine

Mengetahui
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Harmani, S.Pd, M.Pd
NIP. 1969011619941220003

Acik Himawan

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMP Negeri 3 Gubug
Mata Pelajaran : TIK
Kelas / Semeseter : VIII / 1
Materi Pokok : Operasi logika aritmatik
Alokasi Waktu : 2 x 45 menit

A. Kompetensi Dasar

- 3.3. Menerapkan operasi logika aritmatik (Half-Full Adder, Ripple Carry Adder)
- 4.3. Mempraktikkan operasi logika Unit (Half-Full Adder, Ripple Carry Adder)

B. Tujuan Pembelajaran.

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik dapat :

1. Menjelaskan pengertian Half-Full Adder, Ripple Carry Adder
2. Menerapkan operasi logika Aritmatik (Half-Full Adder, Ripple Carry Adder)
3. Mempraktikkan operasi logika Aritmatik (Half-Full Adder, Ripple Carry Adder)

C. Langkah-langkah Pembelajaran .

KegiatanPendahuluan (10 menit)	
1. Mengkondisikan peserta didik pada kelas virtual Zoom Meeting,Salam, mengajak peserta didik untuk berdo'a bersama. tak lupa mengingatkan peserta didik untuk selalu menjaga kesehatan. 2. Peserta didik masuk ke kelas virtual tautan dibawah ini https://classroom.google.com/c/MTY5ODczNDQ2MDA4?cjc=fsavz2l 3. Guru mengabsen peserta didik	
Kegiatan Inti (65 menit)	
	Peserta didik mendengarkan penjelasan guru tentang Operasi logika aritmatik Peserta didik mempraktikkan operasi logika Aritmatik (Half-Full Adder, Ripple Carry Adder)
Kegiatan Penutup (15 menit)	
1.Peserta didik. Mengarahkan siswa membuat kesimpulan dan melakukan refleksi pembelajaran	

D. Media dan Alat :

Zoom meeting
Whats app
laptop/ HP Android

E. Penilaian Hasil Pembelajaran

Sikap : observasi
Pengetahuan : menjawab pertanyaan
Keterampilan : Praktik operasi logika aritmatik

Mengetahui
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran

Harmani, S.Pd, M.Pd
NIP. 1969011619941220003

Acik Himawan