

PENGEMBANGAN SILABUS TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI

Nama Sekolah : SMA Negeri 1 Boyolali
Mata Pelajaran : Teknologi Informasi dan Komunikasi
Kelas / Semester : XI/1
Standar Kompetensi : 1. Menggunakan internet untuk keperluan informasi dan komunikasi

Kompetensi Dasar	Nilai Budaya Dan Karakter Bangsa	Kewirausahaan/ Ekonomi Kreatif	Materi Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Indikator Pencapaian Kompetensi Pencapaian	Penilaian	Alokasi Waktu	Sumber / Bahan / Alat
1.1 Menjelaskan berbagai perangkat keras dan fungsinya untuk keperluan akses internet	<ul style="list-style-type: none"> • Disiplin • Kerja keras • Kreatif • Rasa ingin tahu • Cinta Tanah air • Menghargai prestasi • Bersahabat • Cinta damai • Gemar membaca • Tanggung jawab 	<ul style="list-style-type: none"> • Percaya diri • Berorientasi tugas dan hasil • Berani mengambil resiko • Berorientasi ke masa depan 	Perangkat Keras Internet	<ul style="list-style-type: none"> • Guru menginformasikan kepada siswa tentang perangkat keras yang digunakan • Melalui diskusi kelompok dan panduan buku pegangan siswa mendeskripsikan tentang ISP, istilah-istilah dalam bidang internet • Melalui diskusi kelompok mendeskripsikan tentang User ID dan Password 	<ul style="list-style-type: none"> • Mendeskripsikan fungsi perangkat keras yang digunakan untuk akses internet • Mendeskripsikan Peran Internet Service Provider (ISP) • Mendeskripsikan User ID dan Password 	Penilaian melalui tes kinerja dan tertulis	6 JP	<ul style="list-style-type: none"> • Sumber Buku TIK Karya Sadiman, S.Pd Penerbit Erlangga Jakarta • UTP, RJ 45 • Software Internet Explorer

Kompetensi Dasar	Nilai Budaya Dan Karakter Bangsa	Kewirausahaan/ Ekonomi Kreatif	Materi Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Indikator Pencapaian Kompetensi Pencapaian	Penilaian	Alokasi Waktu	Sumber / Bahan / Alat
1.2 Mendeskripsikan cara akses internet	<ul style="list-style-type: none"> ○ Disiplin ○ Kerja keras ○ Kreatif ○ Rasa ingin tahu ○ Cinta Tanah air ○ Menghargai prestasi ○ Bersahabat ○ Cinta damai ○ Gemar membaca ○ Tanggung jawab 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Percaya diri ○ Berorientasi tugas dan hasil ○ Berani mengambil resiko ○ Berorientasi ke masa depan 	Broswer Internet	<ul style="list-style-type: none"> • Melalui diskusi dan tampilan Internet Explorer mengidentifikasi menu, icon yang ada pada internet explorer • Mendemonstrasikan cara penggunaan internet explorer • Diskusi mengenai www sebagai sumber pelayanan informasi • Penelusuran bahan bacaan untuk mendeskripsikan URL, HTML dan search engine • Menelusuri beberapa situs yang menyediakan search engine • Demonstrasi mengenai cara pembuat HTML melalui Wordpad, FrontPage, Publisher 	<ul style="list-style-type: none"> • Identifikasi internet Explorer • Menggunakan fasilitas yang ada pada internet Explorer • Mendeskripsikan pelayananan www sebagai sumber informasi • Mendeskripsikan pengertian URL dan home page • Mendeskripsikan HTML • Mengenal beberapa situs yang menyediakan fasilitas search engine 	Penilaian melalui tes kinerja dan tertulis serta praktek	6 JP	<ul style="list-style-type: none"> • Sumber Buku TIK Karya Sadiman, S.Pd Penerbit Erlangga Jakarta • Sambungan internet
1.3 Mempraktekan Akses internet	<ul style="list-style-type: none"> ○ Disiplin ○ Kerja keras 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Percaya diri ○ Berorientasi 	Menggunakan Search Engine	<ul style="list-style-type: none"> • Mempraktekan cara menggunakan 	<ul style="list-style-type: none"> • Menggunakan search engine untuk 	Penilaian melalui tes	8 JP	<ul style="list-style-type: none"> • Sumber Buku TIK

Kompetensi Dasar	Nilai Budaya Dan Karakter Bangsa	Kewirausahaan/ Ekonomi Kreatif	Materi Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Indikator Pencapaian Kompetensi Pencapaian	Penilaian	Alokasi Waktu	Sumber / Bahan / Alat
	<ul style="list-style-type: none"> ○ Kreatif ○ Rasa ingin tahu ○ Cinta Tanah air ○ Menghargai prestasi ○ Bersahabat ○ Cinta damai ○ Gemar membaca ○ Tanggung jawab 	tugas dan hasil <ul style="list-style-type: none"> ○ Berani mengambil resiko ○ Berorientasi ke masa depan 		search engine untuk mencari homepage <ul style="list-style-type: none"> • Melalui demontransi dan praktik siswa diajak untuk mencari gambar dengan kategori tertentu dengan menggunakan search engine • Mempraktekan cara mencari informasi dengan kategori tertentu 	mencari home page <ul style="list-style-type: none"> • Menggunakan search untuk mencari gambar • Menggunakan search engine untuk mencari sesuatu dengan kategori tertentu 	kinerja dan tertulis serta praktek		Karya Sadiman, S.Pd <ul style="list-style-type: none"> • Penerbit Erlangga Jakarta • Sambungan internet
1.4 Menggunakan Browser untuk memperoleh, menyimpan, dan mencetak informasi	<ul style="list-style-type: none"> ○ Disiplin ○ Kerja keras ○ Kreatif ○ Rasa ingin tahu ○ Cinta Tanah air ○ Menghargai prestasi ○ Bersahabat ○ Cinta damai ○ Gemar membaca ○ Tanggung jawab 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Percaya diri ○ Berorientasi tugas dan hasil ○ Berani mengambil resiko ○ Berorientasi ke masa depan 	Menyimpan halaman Web ke komputer	<ul style="list-style-type: none"> • Melalui kegiatan belajar langsung siswa diajak untuk mengelola hasil pencarian yang diperoleh dari halaman internet, seperti menyimpan dalam MS.Word, dalam format HTML melalui penyimpanan save atau down load. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengelola informasi yang diperoleh • Mencetak dan menyimpan informasi • Melakukan down load file dan menentukan tempat penyimpanan 	Penilaian melalui tes kinerja dan tertulis serta praktek	8 JP	<ul style="list-style-type: none"> • Sumber Buku TIK Karya Sadiman, S.Pd Penerbit Erlangga Jakarta • Sambungan internet
1.5 Menggunakan email untuk	<ul style="list-style-type: none"> ○ Disiplin 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Percaya diri ○ Berorientasi 	Surat Elektronik Email	<ul style="list-style-type: none"> • Mengidentifikasi email sebagai alat 	<ul style="list-style-type: none"> • Menjelaskan fungsi email sebagai alat 	Penilaian melalui tes	8 JP	<ul style="list-style-type: none"> • Sumber Buku TIK

Kompetensi Dasar	Nilai Budaya Dan Karakter Bangsa	Kewirausahaan/ Ekonomi Kreatif	Materi Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Indikator Pencapaian Kompetensi Pencapaian	Penilaian	Alokasi Waktu	Sumber / Bahan / Alat
keperluan informasi dan komunikasi	<ul style="list-style-type: none"> o Kerja keras o Kreatif o Rasa ingin tahu o Cinta Tanah air o Menghargai prestasi o Bersahabat o Cinta damai o Gemar membaca o Tanggung jawab 	tugas dan hasil <ul style="list-style-type: none"> o Berani mengambil resiko o Berorientasi ke masa depan 		komunikasi elektronik <ul style="list-style-type: none"> • Membuat email dengan website yahoo.com • Login ke account email • Melampiran surat / attachment • Email dengan internet explorer • Mengecek email yang masuk • Mailing List • Chatting yahoo massanger • Menggunakan mIRC 	komunikasi <ul style="list-style-type: none"> • Mendemonstrasikan untuk melampirkan / attachment file • Memindahkan cara mengambil attachment file ke media lain 	kinerja dan tertulis serta praktek		Karya Sadiman, S.Pd Penerbit Erlangga Jakarta <ul style="list-style-type: none"> • Sambungan internet

Mengetahui,
Kepala SMA

(.....)
NIP/NIK :

.....20...
Guru mapel TIK

(.....)
NIP/NIK :