



SMK WIKRAMA BOGOR

Jl. Raya Wangun Kel. Sindangsari Kec. Bogor Timur

Telp/Fax. (0251) 8242411

E-mail : prohumasi@smkwikrama.net Website : www.smkwikrama.sch.id

No. Dokumen : FRM/WIN/G/ISO/01/08

Revisi : 01

Tgl. Terbit : 1 uli 2020

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah	SMK Wikrama Bogor	
Mata Pelajaran	Administrasi Sistem Jaringan	
Kelas / Semester	XI / 2	
Kompetensi Keahlian	Tehnik Komputer dan Jaringan	
Alokasi Waktu	Pertemuan 27-30 : 18 x 45 menit	
Tujuan Pembelajaran : - Siswa diharapkan dapat Mengetahui tentang pengertian dan fungsi dari Database Server - Siswa diharapkan dapat menentukan dan dapat membangun Database Server sendiri	KD Pengetahuan	KD keterampilan
	3.8 Mengevaluasi <i>Database Server</i>	4.8 Mengkonfigurasi <i>Database Server</i>
	IPK	IPK
	3.8.1 Menjelaskan konsep <i>Database Server</i> 3.8.2 Menentukan cara konfigurasi <i>Database Server</i>	4.8.1 Melakukan konfigurasi <i>Database Server</i> 4.8.2 Menguji hasil konfigurasi <i>Database Server</i> 4.8.3 Membuat laporan <i>Database Server</i>
Materi Pembelajaran	Prinsip dan cara kerja Database server, membangun database server	
Model : <ul style="list-style-type: none">Teaching Factory Portofolio : <ul style="list-style-type: none">Laporan Jobsheet membangun Database Deksripsi :	Langkah Pembelajaran: Kegiatan Pendahuluan : <ul style="list-style-type: none">Peserta didik menyiapkan peralatan masing-masing (laptop/ smartphone)Mengecek kelengkapan peserta didik melalui aplikasi WA group atau Google Meet Kegiatan Inti : Perencanaan produk <ul style="list-style-type: none">Guru dan tim menentukan produk Membangun Database Server Proses produksi <ul style="list-style-type: none">Menentukan Desain Database (Job 1)Konfigurasi Database Server (Job 2)Konfigurasi Database Mysql Server (Job 3)Konfigurasi Database Postgresql Server (Job 4)Screenshot langkah-langkah pengerjaan dan pengujian Evaluasi produksi (kendali mutu) Peserta didik diuji hasilnya berupa : <ul style="list-style-type: none">Kesesuaian penggunaan alat dan bahanHasil desain Database ServerHasil pengujian konfigurasi Database ServerWaktu pengerjaan Pengembangan rencana pemasaran	
Alat, Bahan dan Media : <ul style="list-style-type: none">Komputer / LaptopMesin Virtual (Vm-Ware)Iso File Debian 9Koneksi Internet		



SMK WIKRAMA BOGOR

Jl. Raya Wangun Kel. Sindangsari Kec. Bogor Timur

Telp/Fax. (0251) 8242411

E-mail : prohumasi@smkwikrama.net Website : www.smkwikrama.sch.id

No. Dokumen : FRM/WIN/G/ISO/01/08

Revisi : 01

Tgl. Terbit : 1 uli 2020

- Siswa membuat desain produk yang akan dipasarkan
- Membuat profile produk
- Analisis pasar
- Melakukan promosi
- Melakukan pemasaran

Kegiatan Penutup :

Peserta didik mengumpulkan laporan hasil pengerjaan dan pengujian jobsheet VLAN ke GCR/GoogleDrive/gForm

Asesmen

Sikap :

Pengetahuan : Siswa diharapkan mengerti tentang prinsip dan fungsi database server

Keterampilan : Siswa dapat membangun dan menentukan database server

Bogor, Desember, 2020

**Mengetahui,
Kepala SMK Wikrama Bogor**

Guru Mata Pelajaran

Iin Mulyani, S.Pd.

Alan Jaelani, S.Kom