



SOAL UJI KOMPETENSI
Basic Information Technology
Pusat Pengembangan Karir – Universitas Widyagama Malang

1. Kerjakan soal excel berikut ini :

A. Buatlah sheet karyawan dengan data berikut ini :

Data Karyawan PT ABCD			
NO	NIK	Nama Karyawan	Ket
1	ADM109	Imas	Administrasi
2	MAR230	Lani	Marketing
3	MAR235	Marni	Marketing
4	PRO320	Ujang	Produksi
5	DEL503	Onet	Delivery
6	DEL520	Bush	Delivery
7	ADM103	Zaky	Administrasi
8	RIS406	Kiki	Riset
9	PRO321	Jose	Produksi
10	RIS410	Jimmy	Riset

B. Buatlah sheet Jabatan & Gaji dengan data berikut ini :

Data Jabatan, Gaji, dan uang Makan Karyawan PT ABCD				
NO	Kode Jabatan	Gaji Pokok	Uang Makan (per hari)	Ket
1	ADM	Rp 5,000,000.00	Rp 40,000.00	Administrasi
2	MAR	Rp 4,500,000.00	Rp 35,000.00	Marketing
3	PRO	Rp 5,500,000.00	Rp 30,000.00	Produksi
4	RIS	Rp 4,000,000.00	Rp 25,000.00	Riset
5	DEL	Rp 3,500,000.00	Rp 20,000.00	Delivery



SOAL UJI KOMPETENSI
Basic Information Technology
Pusat Pengembangan Karir – Universitas Widyagama Malang

C. Buatlah sheet Absensi dengan data berikut ini :

Absensi Karyawan PT ABCD				
NO	NIK	Nama Karyawan	Tanggal	Ket
1	ADM109	Imas	08-Juni-2020	Izin
2	MAR230	Lani	08-Juni-2020	Izin
3	MAR235	Marni	09-Juni-2020	Sakit
4	ADM109	Imas	10-Juni-2020	Cuti
5	MAR230	Lani	17-Juni-2020	Sakit
6	ADM103	Zaky	18-Juni-2020	Sakit
7	ADM103	Zaky	19-Juni-2020	Sakit
8	PRO321	Jose	20-Juni-2020	Cuti
9	PRO321	Jose	21-Juni-2020	Cuti
10	PRO321	Jose	22-Juni-2020	Cuti
11				
12				
13				
14				
15				



SOAL UJI KOMPETENSI
Basic Information Technology
Pusat Pengembangan Karir – Universitas Widyagama Malang

D. Buatlah sheet dengan nama Daftar Gaji Karyawan seperti berikut :

Daftar Gaji Karyawan PT ABCD

Dari tanggal 08-Juni-2020 s/d 08-Juli-2020

No	NIK	Nama Karyawan	Bidang	Hari Kerja	Absen (hari)	Total Hadir	Gaji Pokok	Uang Makan		Tunjangan	Gaji Bersih
								Harian	Jumlah		
1				25						Rp 500,000.00	
2				25						Rp 500,000.00	
3				25						Rp 500,000.00	
4				25						Rp 500,000.00	
5				25						Rp 500,000.00	
6				25						Rp 500,000.00	
7				25						Rp 500,000.00	
8				25						Rp 500,000.00	
9				25						Rp 500,000.00	
10				25						Rp 500,000.00	

Libur Nasional

1. 13-Juni-2020 Kenaikan isa almasih
2. 20-Juni-2020 Hari buruh

Petunjuk Pengerjaan :

1. Pada kolom NIK dan Nama Karyawan di ambil dari sheet karyawan.
2. Pada kolom bidang diambil dari 3 digit depan dari kolom NIK, menggunakan fungsi Lookup :

Kode NIK	Bidang
ADM	Administrasi
MAR	Marketing
PRO	Produksi
DEL	Delivery
RIS	Riset



SOAL UJI KOMPETENSI
Basic Information Technology
Pusat Pengembangan Karir – Universitas Widyagama Malang

3. Untuk menghitung absen (hari) jika karyawan tidak hadir yaitu menggunakan rumus **Countif** dengan acuan data NIK, jadi jika pada sheet absensi tertulis NIK karyawan maka akan terhitung otomatis berapa hari tidak masuk kerja.
4. Kolom total hadir hasil perhitungan Hari Normal kerja dikurangi dengan absen/tidak masuk kerja.
5. Gaji Pokok dan Uang Makan harian diambil dengan rumus Lookup berdasarkan jabatan yang diperoleh tiap karyawan.
6. Jumlah uang makan dihitung dari total hadir di kali uang harian makan.
7. Gaji bersih diambil dari jumlah gaji pokok, jumlah uang makan, dan tunjangan.

2. Buatlah tampilan html berdasarkan tabel di excel yang anda kerjakan sebelumnya.

Daftar Gaji Karyawan PT ABCD


Dari tanggal 08-Juni-2020 s/d 08-Juli-2020

No	NIK	Nama Karyawan	Bidang	Hari Kerja	Absen (hari)	Total Hadir	Gaji Pokok	Uang Makan		Tunjangan	Gaji Bersih
								Harian	Jumlah		
1	ADM109	Imas	Administrasi	25	2	23	Rp5,000,000	Rp40,000.00	Rp920,000.00	Rp 500,000.00	Rp6,420,000.00
2	MAR230	Lani	Marketing	25	2	23	Rp4,500,000	Rp35,000.00	Rp805,000.00	Rp 500,000.00	Rp5,805,000.00
3	MAR235	Marni	Marketing	25	1	24	Rp4,500,000	Rp35,000.00	Rp840,000.00	Rp 500,000.00	Rp5,840,000.00
4	PRO320	Ujang	Produksi	25	0	25	Rp5,500,000	Rp30,000.00	Rp750,000.00	Rp 500,000.00	Rp6,750,000.00
5	DEL503	Onet	Delivery	25	0	25	Rp3,500,000	Rp20,000.00	Rp500,000.00	Rp 500,000.00	Rp4,500,000.00
6	DEL520	Bush	Delivery	25	0	25	Rp3,500,000	Rp20,000.00	Rp500,000.00	Rp 500,000.00	Rp4,500,000.00
7	ADM103	Zaky	Administrasi	25	1	24	Rp5,000,000	Rp40,000.00	Rp960,000.00	Rp 500,000.00	Rp6,460,000.00
8	RIS406	Kiki	Riset	25	0	25	Rp4,000,000	Rp25,000.00	Rp625,000.00	Rp 500,000.00	Rp5,125,000.00
9	PRO321	Jose	Produksi	25	2	23	Rp5,500,000	Rp30,000.00	Rp690,000.00	Rp 500,000.00	Rp6,690,000.00
10	RIS410	Jimy	Riset	25	0	25	Rp4,000,000	Rp25,000.00	Rp625,000.00	Rp 500,000.00	Rp5,125,000.00



SOAL UJI KOMPETENSI
Basic Information Technology
Pusat Pengembangan Karir – Universitas Widyagama Malang

3. Buat tampilan Microsoft word berikut ini, kemudian hubungkan data pada excel dengan Microsoft word.

SLIP GAJI KARYAWAN PT. ABCD		
Jalan Bunga Mawar No 45, Pandaan		COMPANY <small>TABLES GOES HERE</small>

Gaji Periode : Bulan Juli 2020

Nama Karyawan : <<nama karyawan>>

Jabatan : <<jabatan>>

Berdasarkan rekap kehadiran selama bulan juli anda tidak hadir selama <<absen>> hari.
Sehingga total kehadiran anda <<total hadir>> Hari.

Detail Gaji Karyawan :

Gaji Pokok : <<gaji pokok>>

Uang Makan : <<jumlah uang makan>>

Tunjangan : <<tunjangan>>

----- +

Gaji Bersih : <<gaji bersih>>

Pandaan, 31 Juli 2020

(HRD PT. ABCD)

Note :

Teks yang mempunyaitanda << >> Hasil dari penggabungan kolom yang berada di excel ke word.