REPUBLIK INDONESIA KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka pelindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan

EC00202129754, 24 Juni 2021

Pencipta

Nama

Pu.

Alamat

Kewarganegaraan

Pemegang Hak Cipta

Nama Alamat

15

Kewarganegaraan Jenis Ciptaan Judul Ciptaan

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia

11/1/1/

Jangka waktu pelindungan

Nomor pencatatan

A GA LA GOALL SNALL

Kecamatan Bekasi Utara, Bekasi, JAWA BARAT, 17125

Wina Yusnaeni, M.Kom, Ratih Yulia Hayuningtyas, M.Kom dkk

Wina Yusnaeni, M.Kom, Ratih Yulia Hayuningtyas, M.Kom dkk

Kaliabang Tengah No. 53 Rt. 003 Rw. 001 Kelurahan Kaliabang Tengah

Kaliabang Tengah No. 53 Rt. 003 Rw. 001 Kelurahan Kaliabang Tengah Kecamatan Bekasi Utara, Bekasi, JAWA BARAT, 17125 Indonesia L

Program Komputer

Indonesia

Sistem Informasi Penilaian Kinerja Karyawan (SI-PEKKA) Menggunakan Metode WP

1 Juni 2021, di Jakarta

Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.

: 000256189

:

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon. Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

> Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS. NIP. 196611181994031001

Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Wina Yusnaeni, M.Kom	Kaliabang Tengah No. 53 Rt. 003 Rw. 001 Kelurahan Kaliabang Tengah Kecamatan Bekasi Utara
2	Ratih Yulia Hayuningtyas, M.Kom	Perum. Pejuang Pratama Blok No. 21 RT 005/RW 006, Kelurahan Pejuang, Kecamatan Medan Satria
3	Retno Sari, M.Kom	Jalan Talang Ujung Rt. 002 Rw. 03 No. 25 Kelurahan Pegangsaan Kecamatan Menteng
4	Widiarina, M.Kom	Komplek Depsos Blok E2 No. 4 Rt. 013 Rw. 008 Kelurahan Telagaasih Kecamatan Cikarang Barat
5	Puji Astuti, M.Kom	Jalan Akasia Rt. 002 Rw.018 No. 9 Kelurahan Pamulang Timur, Kecamatan Pamulang
6	Nia Nuraeni, M.Kom	Komp DDN Blok B No. 22 Rt. 003 Rw. 010 Kelurahan Jatiwaringin Kecamatan PondokGede

LAMPIRAN PEMEGANG

No	Nama	Alamat
1	Wina Yusnaeni, M.Kom	Kaliabang Tengah No. 53 Rt. 003 Rw. 001 Kelurahan Kaliabang Tengah Kecamatan Bekasi Utara
2	Ratih Yulia Hayuningtyas, M.Kom	Perum. Pejuang Pratama Blok No. 21 RT 005/RW 006, Kelurahan Pejuang, Kecamatan Medan Satria
3	Retno Sari, M.Kom	Jalan Talang Ujung Rt. 002 Rw. 03 No. 25 Kelurahan Pegangsaan Kecamatan Menteng
4	Widiarina, M.Kom	Komplek Depsos Blok E2 No. 4 Rt. 013 Rw. 008 Kelurahan Telagaasih Kecamatan Cikarang Barat
5	Puji Astuti, M.Kom	Jalan Akasia Rt. 002 Rw.018 No. 9 Kelurahan Pamulang Timur, Kecamatan Pamulang
6	Nia Nuraeni, M.Kom	Komp DDN Blok B No. 22 Rt. 003 Rw. 010 Kelurahan Jatiwaringin Kecamatan PondokGede





SISTEM INFORMASI PENILAIAN KINERJA KARYAWAN (SI-PEKKA) MENGGUNAKAN METODE WP

Wina Yusnaeni, M.Kom Ratih Yulia Hayuningtyas, M.Kom Retno Sari, M.Kom Widiarina, M.Kom Puji Astuti, M.Kom Nia Nuraeni, M.Kom

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukut kami panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan nikmat dan rasa syukur sehingga kami dapat menyelesaiakan dengan baik. **Aplikasi Penentuan Peringkat Kinerja Karyawan dengan Metode WP** merupakan aplikasi yang dibuat untuk menentukan peringkat kinerja karyawan.

Modul ini dibuat sebagai panduan atau petunjuk dalam pengoperasian **Aplikasi Penentuan Peringkat Kinerja Karyawan dengan Metode WP.** Dengan adanya modul ini diharapkan dapat membantu pengguna dalam menentukan peringkat kinerja karyawan. Dalam pembuatan modul ini tentunya tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan, maka dari itu kami memohon maaf yang sebesar-besarnya dan kedepannya menjadi lebih baik.

Jakarta, 21 Juni 2021

Wina Yusnaeni, M.Kom

BAB I MENU LOGIN DAN MENU UTAMA

A. Menu Login

Menu login merupakan awal proses untuk masuk ke dalam menu utama, dengan cara memasukan kode user dan password. Login ini memiliki tujuan untuk keamanan data sehingga yang dapat mengakses hanya user yang memiliki hak akses. Berikut adalah tampilan menu login.



Gambar 1. Menu Login

- 1. **Button Login**, digunakan untuk memvalidasi kode user dan password user yang terdaftar pada data user. Apabila data ditemukan maka akan tampil ke menu utama
- 2. Button Batal digunakan untuk membatalkan penginputan login

B. Menu Utama

Menu utama berisikan menu-menu yang akan digunakan dalam aplikasi ini. Terdapat beberapa menu dalam form menu utama yaitu menu file, menu olah data, menu laporan dan keluar.



Gambar 2. Menu Utama

- 1. **Menu file** yang terdiri dari menu alternative, kriteria, range kriteria dan user.
- 2. Menu olah data terdiri dari menu penilaian SPK dan Hasil Olahan.
- 3. Menu Laporan terdiri dari laporan hasil penilaian dan laporan range kriteria
- 4. **Menu keluar** berisikan logout yang akan kembali ke form login dan menu keluar aplikasi yang akan menutup aplikasi ini.

BAB II MENU FILE

A. Form Alternative

Form alternative ini berisikan kode alternative dan nama alternative yang akan dinilai peringkat kinerjanya. Pada saat form ini di running textbox kode dan nama alternative dalam keadaan nonaktif dan yang aktif button tambah, batal, cari dan keluar.

FORM ALTERNATIVE		Kode Alternative	Nama Alternative		
			ALTR001	ROSITA	
Kode Alternative			ALTR002	RIANI	
		N	ALTR003	LATIFAH	
Nama Alternative		ALTR004	WULANDARI		
			ALTR005	ANI	
			ALTR006	YULI	
Tambah	Simpan	Update			Normal
Edit	Hapus	Batal	Cari	К	eluar

Gambar 3. Form Alternative

- 1. **Textbox cari** digunakan untuk mencari kode dan nama alternative yang ada dengan cara mengisikan nama alternative di textbox maka tabel akan tampil nama yang dicari. Kemudian double klik nama alternative maka akan tampil datanya di dalam form alternative.
- 2. **Button edit** digunakan untuk mengedit data yang tampil di form alternative dan dapat di update datanya dengan button update, selain itu datanya juga dapat di hapus dengan button hapus.
- 3. Button Update digunakan Data alternative yang diubah dapat diupdate
- 4. Button Hapus digunakan datanya juga dapat di hapus
- 5. **Button tambah** digunakan untuk menambahkan data alternative dengan mengisi kode serta nama alternative, untuk menyimpannya dengan button simpan.
- 6. **Button keluar** digunakan untuk menutup form alternative dan kembali ke menu utama.

B. Form Kriteria

Form kriteria ini berisikan kode kriteria, nama kriteria, jenis kriteria dan bobot yang digunakan sebagai keriteria perhitungan dalam menilai peringkat kinerjanya. Pada saat

form ini di running textbox kode kriteria, nama kriteria, jenis kriteria dan bobot dalam keadaan nonaktif dan yang aktif button tambah, batal, cari dan keluar.

FORM KR	ITERIA	ł	Kode Kriteria	Nama Kriteria	Jenis Kriteria	Bobot
			KR001	Kehadiran	Benefit	3
lode Kriteria			KR002	Hasil Penjualan	Cost	4
Jama Kritoria			KR003	Attitude	Benefit	4
ama Killena			KR004	Lama Bekerja	Benefit	4
enis Kriteria			KR005	Latar Belakang	Benefit	5
obot 1						
Tambah Simpan	Update Edit	Hapus B	latal Cari Kriteria			Kelu
					N N	

Gambar 4. Form Kriteria

- 1. **Textbox cari** digunakan untuk mencari kode kriteria, nama kriteria, jenis kriteria dan bobot yang ada dengan cara mengisikan nama kriteria di textbox maka tabel akan tampil nama kriteria yang dicari. Kemudian double klik nama kriteria maka akan tampil datanya di dalam form kriteria.
- 2. Button edit digunakan untuk mengedit data yang tampil di form kriteria
- 3. Button Update digunakan Data kriteria yang diubah dapat diupdate
- 4. Button Hapus digunakan datanya juga dapat di hapus
- 5. Button tambah digunakan untuk menambahkan data kriteria dengan mengisi kode kriteria, nama kriteria, jenis kriteria dan bobot untuk menyimpannya dengan button simpan.
- **6. Button keluar** digunakan untuk menutup form kriteria dan kembali ke menu utama. Berikut adalah tampilan dari form kriteria.

C. Form Range Kriteria

Form range kriteria ini berisikan nama kriteria, kode range, keterangan dan bobot range yang digunakan untuk memberikan nilai range disetiap kriteria yang nantinya akan digunakan sebagai perhitungan peringkat kinerjanya. Pada saat form ini di running textbox nama kriteria, kode range, keterangan dan bobot range dalam keadaan nonaktif dan yang aktif button tambah, batal, filter dan keluar.

FORM RANGE KR	Kode Range	Nama Kriteria	Bobot Range	Keterangan	
	KRH1	Kehadiran	Sangat Rendah	1	
		KRH2	Kehadiran	Rendah	2
ama Kriteria "pilih"	(T)	KRH3	Kehadiran	Cukup	3
		KRH4	Kehadiran	Tinggi	4
		KRH5	Kehadiran	Tinggi	5
Bobot Range 1					
Tambah Simpan Upd	ate Keluar	Filter Kehad	diran		

Gambar 5. Form Range Kriteria

- 1. **Combo Filter digunaka**n untuk mencari nama kriteria sesuai yang dipilih maka data akan terfilter sesuai yang dipilih dan tampil datanya di dalam tabel. Kemudian double klik nama kriteria maka akan tampil datanya di dalam form range kriteria.
- 2. Button Edit digunakan untuk mengedit data yang tampil di form range kriteria dan
- 3. Button Update digunakan Data range kriteria yang diubah dapat diupdate datanya
- 4. **Button Hapus** digunakan datanya juga dapat di hapus
- 5. **Button tambah** digunakan untuk menambahkan data range kriteria dengan mengisi nama kriteria, kode range, keterangan dan bobot range untuk menyimpannya dengan button simpan.
- 6. **Button keluar** digunakan untuk menutup form range kriteria dan kembali ke menu utama. Berikut adalah tampilan dari form range kriteria.

D. Form User

Form user ini berisikan kode user, nama user dan password yang digunakan sebagai hak akses login. Pada saat form ini di running textbox kode user, nama user dan password dalam keadaan nonaktif dan yang aktif button tambah, batal dan keluar.

FORM USE	R			
Kode User		Tambah	Simpan	Update
Nama User		Ubah	Hapus	Batal
Password		Keluar		
Kode User	Nama User	Passw	ord	
admin	Wina	admin		

Gambar 6. Form User

- 7. **Button ubah** digunakan untuk mengubah data dengan cara mengklik data yang ada di tabel maka akan tampil data user.
- 8. Button Update digunakan Data user yang diubah dapat diupdate datanya
- 9. Button Hapus digunakan datanya juga dapat di hapus
- 10. **Button tambah** digunakan untuk menambahkan data user dengan mengisi kode user, nama user dan password untuk menyimpannya dengan button simpan.
- 11. **Button keluar** digunakan untuk menutup form range kriteria dan kembali ke menu utama. Berikut adalah tampilan dari form user.

BAB III

MENU OLAH DATA

A. Form Penilaian SPK

Form penilaian SPK ini berisikan kode nilai, kode alternative dan bobot nilai kriteria yang digunakan sebagai penilaian sistem penunjang keputusan. Pada saat form ini di running textbox kode nilai, kode alternative dan bobot nilai kriteria dalam keadaan nonaktif dan yang aktif button tambah, hapus dan keluar.



Gambar 7. Form Penialaian SPK

- 1. **Button hapus** digunakan untuk menghapus data yang ada dengan cara memilih data yang akan dihapus didalam tabel penilaian alternative kemudian pilih button hapus.
- 2. **Button tambah** digunakan untuk menambahkan data penilaian SPK, pada saat di pilih button tambah makan kode nilai akan tampil otomatis kemudian pilih kode alternatif, bobot nilai serta latar belakang pendidikan
- 3. Button simpan digunakab untuk menyimpan data
- 4. **Button keluar** digunakan untuk menutup form penilaian SPK dan kembali ke menu utama. Berikut adalah tampilan dari form penilaian SPK.

B. Form Hasil

Form hasil ini berisikan data dari penilaian SPK, bobot Kriteria yang digunakan untuk menghitung nilai Si dan Vi yang nantinya akan menghasilkan suatu nilai yang dijadikan peringkat kinerja karyawan. Pada saat form ini di running button tampil data, button ok, button hitung Si dan VI, button hasil, hapus dan keluar aktif semua.



Gambar 8. Form Hasil

- 1. Pada form hasil ini dimulai dengan memilih **button tampil data**, maka akan tampil semua penilaian dari alternatif.
- 2. button ok maka akan menampilkan nilai bobot dari masinh-masing kriteria.
- 3. **Klik button hitung** nilai Si dan Vi maka akan tampil hasil nilai Si dan Vi dari setiap alternative. Button hasil digunakan untuk mengurutkan nilai Si dan Vi terbesar ke yang terkecil dari alternatif yang ada.
- 4. Button hapus digunakan untuk menghapus data
- 5. **button keluar** digunakan untuk menutup form hasil dan kembali ke menu utama.