

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

: EC00201945249, 8 Juli 2019

Pencipta

Nama

Alamat

Kewarganegaraan

Pemegang Hak Cipta

Nama Alamat

ITAL

Kewarganegaraan Jenis Ciptaan

Judul Ciptaan

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

Jangka waktu pelindungan

Nomor pencatatan

Nurmalasari, Sri Muryani, , dkk

Pesona Anggrek Harapan Blok B15/No.3, Harapan Jaya, Bekasi Utara, Jawa Barat, Bekasi, Jawa Barat, 17124

Indonesia

Nurmalasari, Sri Muryani, , dkk

Pesona Anggrek Harapan Blok B15/No.3, Harapan Jaya, Bekasi Utara, Jawa Barat, Bekasi, 8, 17124

Indonesia

Program Komputer

SIstem Informasi Penjualan Bunga Secara Online

8 Juli 2019, di Bekasi

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

: 00014<mark>5</mark>781

:

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

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat	
1	Nurmalasari	Pesona Anggrek Harapan Blok B15/No.3, Harapan Jaya, Bekasi Utara, Jawa Barat	
2	Sri Muryani	Alamanda Regency Blok I.11 No. 15, Karang Satrua, Tambun Utara, Bekasi	
3	Sari Hartini	Jl. Bekasi Kaum No.36 Rt.003/001, Bekasi Jaya, Bekasi Timur	
4	Anastasia Siwi Fatma Utami	Prima Harapan Regency Blok D3 No.27, Harapan Baru, Bekasi Utara	
5	Indah Ariyati	Bulak Indah Rt.08/05 No.113, Cakung, Jakarta Timur	
6	Khoirun Nisa	Perumahan Pondok Ungu Permai Blok G.14 No.05 RT.007/011, Kaliabang Tengah, Bekasi Utara	
7	Widiarina	Cluster Setia Mekar Residence Blok B No.28, Jl.Setia Mekar Raya, Tambun Selatan	
8	Anna Mukhayaroh	Harapan Jaya II Blok F No.98 Rt.010/019, Harapan Jaya, Bekasi Utara	
9	Susy Rosyida	Taman Wisma Asri Blok K21 No.115, Teluk Pucung, Bekasi Utara	
10	Cep Adiwihardja	Jl.Dewi Sartika Rt.001/006 Margahayu, Bekasi Timur	

LAMPIRAN PEMEGANG

No	Nama	Alamat
1	Nurmalasari	Pesona Anggrek Harapan Blok B15/No.3, Harapan Jaya, Bekasi Utara, Jawa Barat
2	Sri Muryani	Alamanda Regency Blok I.11 No. 15, Karang Satrua, Tambun Utara, Bekasi
3	Sari Hartini	Jl. Bekasi Kaum No.36 Rt.003/001, Bekasi Jaya, Bekasi Timur
4	Anastasia Siwi Fatma Utami	Prima Harapan Regency Blok D3 No.27, Harapan Baru, Bekasi Utara
5	Indah Ariyati	Bulak Indah Rt.08/05 No.113, Cakung, Jakarta Timur
6	Khoirun Nisa	Perumahan Pondok Ungu Permai Blok G.14 No.05 RT.007/011, Kaliabang Tengah, Bekasi Utara
7	Widiarina	Cluster Setia Mekar Residence Blok B No.28, Jl.Setia Mekar Raya, Tambun Selatan
8	Anna Mukhayaroh	Harapan Jaya II Blok F No.98 Rt.010/019, Harapan Jaya, Bekasi Utara
9	Susy Rosyida	Taman Wisma Asri Blok K21 No.115, Teluk Pucung, Bekasi Utara
10	Cep Adiwihardja	Jl.Dewi Sartika Rt.001/006 Margahayu, Bekasi Timur





DAFTAR ISI

DAFTAR ISI1					
DAFTA	DAFTAR GAMBAR2				
Bagian	Bagian 1 Pendahuluan3				
1.1	Pengenalan Aplikasi	3			
1.2	Maksud Pembuatan Aplikasi	3			
Bagian 2 Petunjuk Penggunaan Aplikasi					
2.1	Halaman Administrator	4			
1.	Form Login	4			
2.	Menu Pelanggan	5			
3.	Menu Bunga	5			
4.	Menu Transaksi	6			
5.	Menu Data Rekening	7			
6.	Menu Konfigurasi	8			
2.2	Halaman Pengunjung	8			
1.	Menu Beranda	8			
2.	Regitrasi Pelanggan	9			
3.	Proses Pembelian Bunga	10			
4.	Mengubah password login pelanggan	15			
Bagian 3 Kode Program					
3.1	Source Coding Pada Models				
3.2	Source Coding Pada Controller				
3.3	Source Coding pada Views				

Bagian 1 Pendahuluan

1.1 Pengenalan Aplikasi

Sebelum internet mampu diakses secara mudah seperti sekarang ini, bisnis yang dijalankan oleh masyarakat masih tersistem secara manual. Membangun usaha bisnis dengan menyewa kios, menjajakan langsung kepada konsumen, bahkan hingga menyebarkan brosur atau flayer. Walaupun sistem penyebaran brosur kini masih tetap dilakukan karena masih efektif untuk sistem promosi, namun hal tersebut bukanlah menjadi strategi yang terbaik saat ini. Sebab kini dengan keberadaan internet tersebut seseorang sudah dengan sangat mudah untuk melakukan kegitan bisnis. Bisnis jual-beli misalnya, akan mudah untuk mempromosikan bisnisnya, melakukan kegiatan bisnisnya dan lain-lain. Kegiatan jual-beli tersebut dapat dilakukan melalui internet atau yang lebih dikenal dengan jual-beli online.

Aplikasi ini adalah aplikasi penjualan bunga secara online. Dimana pelanggan dari jarak jauh dapat membeli bunga yang diinginkan tanpa harus datang langsung ke toko. Setelah pemesanan, pelanggan melakukan pembayaran dan melakukan konfirmasi pembayaran. Kemudian admin mengecek konfirmasi pembayaran yang dikirim pelanggan. Setelah sesuai maka toko mengirim bunga yang dibeli oleh pelanggan.

Selain melakukan transaksi secara online, pelanggan juga mengecek riwat transaksi yang sudah pernah dilakukan sebelumnya. Selain pelanggan Aplikasi ini juga memiliki Halaman Administrator yang mengelola keseluruhan data, dimulai dari master sampai data transaksi dan laporan.

1.2 Maksud Pembuatan Aplikasi

Maksud pembuatan aplikasi ini adalah :

- 1. Memasarkan produk bunga ke masyarakat luas dengan menawarkan promosipromosi
- 2. Memudahkan pelanggan yang memiliki jarak yang jauh dari toko bunga agar tetap bisa transaksi
- 3. Memudahkan pemilik toko untuk mengelola data transaksi penjualan dan pembuatan laporan penjualan

Bagian 2 Petunjuk Penggunaan Aplikasi

2.1 Halaman Administrator

1. Form Login

Halaman form login ini digunakan oleh Administrator untuk masuk kehalaman Admin dan mengelola keseluruhan data penjualan. Sebelum admin masuk ke sistem, admin harus login terlebih dahulu dengan memasukkan username dan password kemudian klik Button "Login".

Pada halaman Admin terdapat Menu Pelanggan yang berisi keseluruhan data pelanggan yang sudah registrasi di Aplikasi Penjualan Bunga. Setelah Pelanggan melakukan registrasi, maka data akan masuk ke Halaman Administrator.

- a. Klik menu Pelanggan di sisi kiri halaman Administrator
- b. Lalu akan tampil rekap data pelanggan toko bunga yang sudah melakukan registrasi
- c. Klik Button "Cetak" untuk mencetak data pelanggan keseluruhan
- d. Klik Button "Kembali" untuk kembali ke tampilan awal Halaman Administrator
- 2. Menu Bunga

Menu bunga berisi data bunga yang akan dipasarkan di Aplikasi Penjualan Online. Tampilan data bunga dapat dilihat pada Gambar IV.4.

Gambar 4 . Tampilan Halaman Data Bunga

Pada menu bunga, admin dapat menambah data bunga baru dengan cara :

- a. klik Button "Tambah Baru". Ketika diklik maka akan tampil Form Data bunga baru sebagai berikut :
- b. Isi form data data bunga baru disertai dengan mengupload gambar bunga yang akan dipasarkan.
- c. Setelah selesai mengisi form data bunga, klik button "Simpan" untuk menyimpan data bunga.
- d. Jika ingin membatalkan input data, klik button "Reset".

Selain menambah data bunga baru, admin juga dapat Mengubah dan menghapus data bunga yang sudah diinput dengan menekan Button "Edit " dan "Hapus" yang terletak pada sisi kanan rekap data bunga.

3. Menu Transaksi

Pada menu transaksi ketika dipilih maka akan tampil data transksi pembelian bunga yang sudah diinput oleh pelanggan melalui Aplikasi Penjualan Online. Admin dapat melihat detail pesanan bunga keseluruhan dan konfirmasi pembayaran dari masing-masing pelanggan. Tampilan dari menu transaksi adalah sebagai berikut :

4. Menu Data Rekening

Menu data rekening digunakan untuk mengisi data rekening toko bunga yang dijadikan rekening tampungan pembayran transaksi dari pelanggan.

- a. Klik Menu Data rekening di sisi kiri halaman adminitrator.
- b. Klik Button "Tambah Baru" untuk menambah data rekening toko
- c. Setelah mengisi data rekening baru dan disimpan, maka akan tampil data rekening keseluruhan yang sudah diinput seperti gambar dibawah ini :
- d. Klik button "Edit" untuk mengubah data rekening
- e. Klik button "Hapus" jika ingin menghapus data rekening.
- 5. Menu Konfigurasi

Menu konfigurasi berfungsi untuk menyimpan icon dan logo yang digunakan pemilik toko untuk tampilan Aplikasi Penjualan online.

- a. Klik Menu Konfigurasi maka akan tampil form pengisian konfigurasi icon da logo
- b. Isi nama website
- c. Upload Gambar yang akan digunakan sebagi icon danlogo
- d. Klik button "Simpan" untuk menyimpan data dan klik button "Reset" untuk membatalkan penginputan.

2.2 Halaman Pengunjung

1. Menu Beranda

Menu Beranda adalah tampilan awal Website yang diakses oleh pengunjung. Menu beranda berisi data bunga terbaru, kategori bunga dan informasi website. Selain itu pada bagian footer pengunjung dapat memberikan saran dan kritik dengan memilih Link "Kritik dan Saran" Lalu klik button "Kirimkan".

2. Regitrasi Pelanggan

Jika Pelanggan belum mempunyai akun, pelanggan diarahkan untuk melakukan registrasi dengan cara :

- a. Klik icon resgitrasi yang terletak di pojok kanan atas tampilan website
- b. Setelah muncul form registrasi, silakan isi data pelanggan berupa nama, email, password, telepon dan alamat.
- c. Setelah selesai diisi, klik Button "Submit" untuk registrasi data pelanggan atau klik button "Reset" jika ingin membatalkan pengisian.
- 3. Proses Pembelian Bunga
 - a. Jika pelanggan sudah melakukan registrasi dan punya akun, pelanggan cukup login dengan cara klik Button "Login Disini" dan memasukkan email dan password.
 - b. Setalah login berhasil, untuk memilih bunga pelanggan dapat langsung memilih dari menu beranda untuk produk terbarunya atau untuk melihat seluruh bunga berdasarkan kategori bunga, pelanggan dapat klik menu bunga.

- c. Pilih dan klik bunga yang akan dibeli, maka akan tampil ke halman keranjang belanja.
- d. Setelah dipilih, input jumlah yang ingin dibeli dan klik button "Tambah ke Keranjang".
- e. Jika ingin membeli dengan bunga yang berbeda bisa kembali ke tampilan menu bunga dan lakukan langkah sama seperti diatas.
- f. Setalah selesai memilih, kita bisa melihat keseluruhan bunga yang sudah kita pilih. Dengan klik icon keranjang dipojok kanan atas, maka akan tampil
- g. Jika ingin membatalkan bunga yang sudah dipilih, dapat klik button "Hapus"
- h. Setelah selesai memilih bunga yang akan dibeli Button "Checkout" maka akan tampil halaman konfirmasi pesanan. Klik button "Checkout Sekarang".
- i. Untuk melihat detail pemesanan dan konfirmasi pembayaran, setelah pelanggan login dapat memilih Menu Riwayat pesanan, maka akan tampil :
- j. Klik button "Konfirmasi Bayar" jika sudah melakukan pembayaran, maka akan tampil form konfirmasi pembayaran yang harus diisi pelanggan
- k. Pilih tujuan nomor rekening dan isi rekening asal, atas nama dan upload bukti pembayaran. Klik Button "Submit".
- l. Admin akan cek konfirmasi pembayaran dan langsung mengirim bunga yang dibeli pelanggan.
- 4. Mengubah password login pelanggan
 - a. Setelah pelanggan login pilih menu Profil
 - b. Maka akan tampil form perubahan password, isi password baru dan klik "Update".