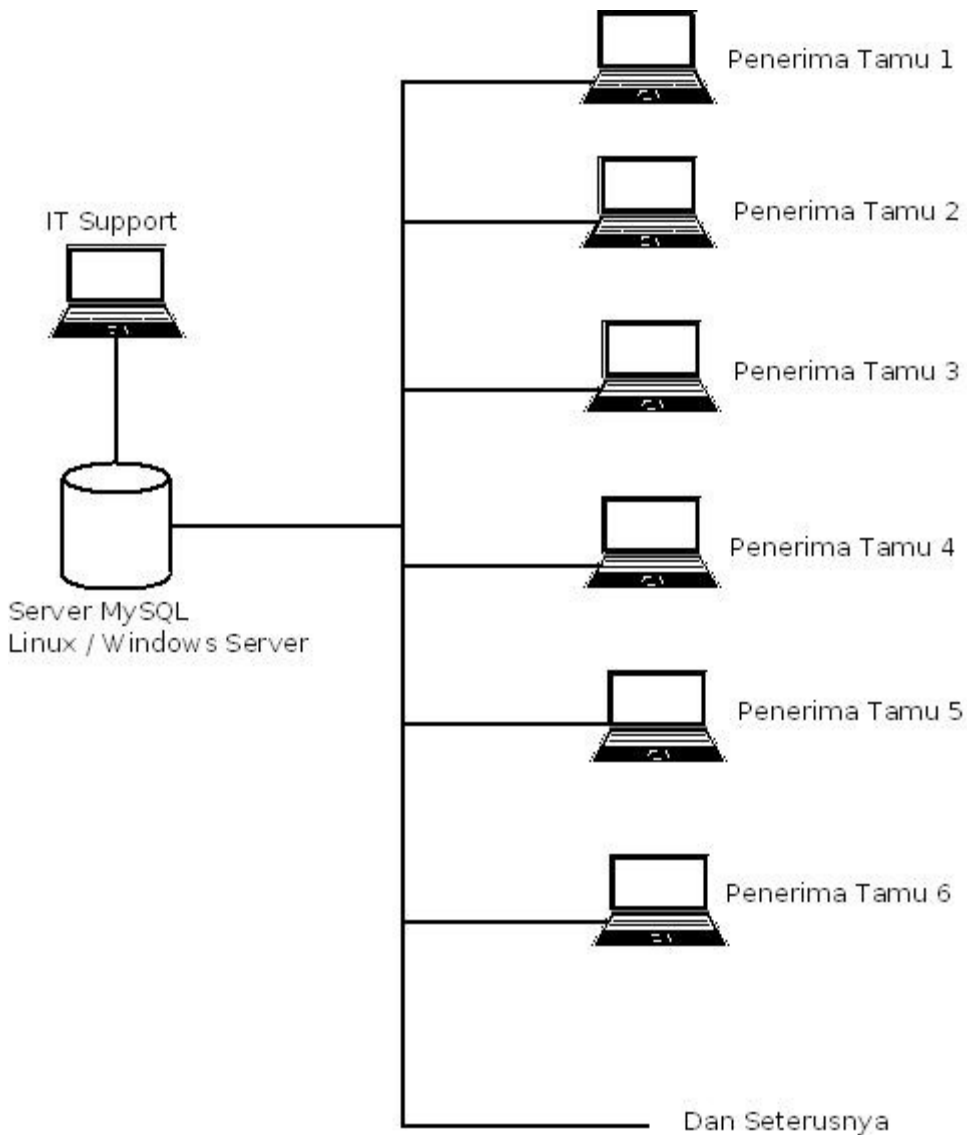


Panduan Penggunaan Program Penerima Tamu

Untuk menjalankan program penerima tamu dengan melakukan double klik pada icon di desktop seperti terlihat pada gambar :



Program penerima tamu ini berbasis client server, lebih jelasnya silahkan lihat gambar di bawah ini :



Pada gambar terlihat program ini bisa digunakan untuk banyak komputer dan tidak terbatas.

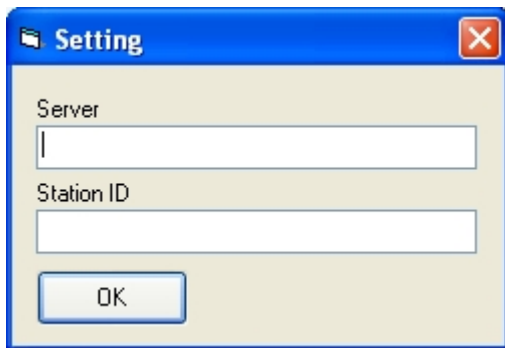
Sistem operasi yang digunakan untuk server MySQL sebaiknya menggunakan Windows Server 2003 atau Linux, agar akses user bisa lebih dari 10. Jumlah klien untuk operator penerima tamu tidak terbatas.

Jenis program penerima tamu ada 2 yaitu :

1. Penerima tamu
2. Penukaran atau pengambilan souvenir, biasanya digunakan pada acara pernikahan

Program Penerima Tamu

Pada saat pertama kali dijalankan setelah instalasi, maka akan tampil window seperti terlihat pada gambar :



Bagian ini diisi dengan IP Address server MySQL, jika MySQL berada di komputer yang sama dengan program maka isikan : **localhost**

Jika tidak maka isikan IP Address dari Server MySQL misalnya : 192.168.1.100

Setting file setting.ini

File setting.ini ada di dalam folder d:\undangan berisi setting program. Isi dari file setting.ini adalah :

```
[setting]
server=localhost
db_user=undangan
db_name=undangan_db
db_password=undangan
mode=1
skin=Green-Mine.skn
flag_first=1
jenis=
station_id=IT
default_cari=BARCODE
```

Penjelasannya adalah sebagai berikut :

server : ip address dari server, jika program jadi satu dengan server maka diisi localhost

db_user : nama user MySQL

db_name : nama database MySQL

db_password : password database MySQL

mode : jika diisi satu maka tombol Batal Hadir dan tombol Batal Suvenir tampak di form, jika diisi 0 maka kedua tombol tersebut hilang atau tidak tampak. Hal ini bertujuan agar operator tidak seenaknya bisa merubah status tamu yang hadir menjadi tidak hadir.

skin : jenis skin yang digunakan

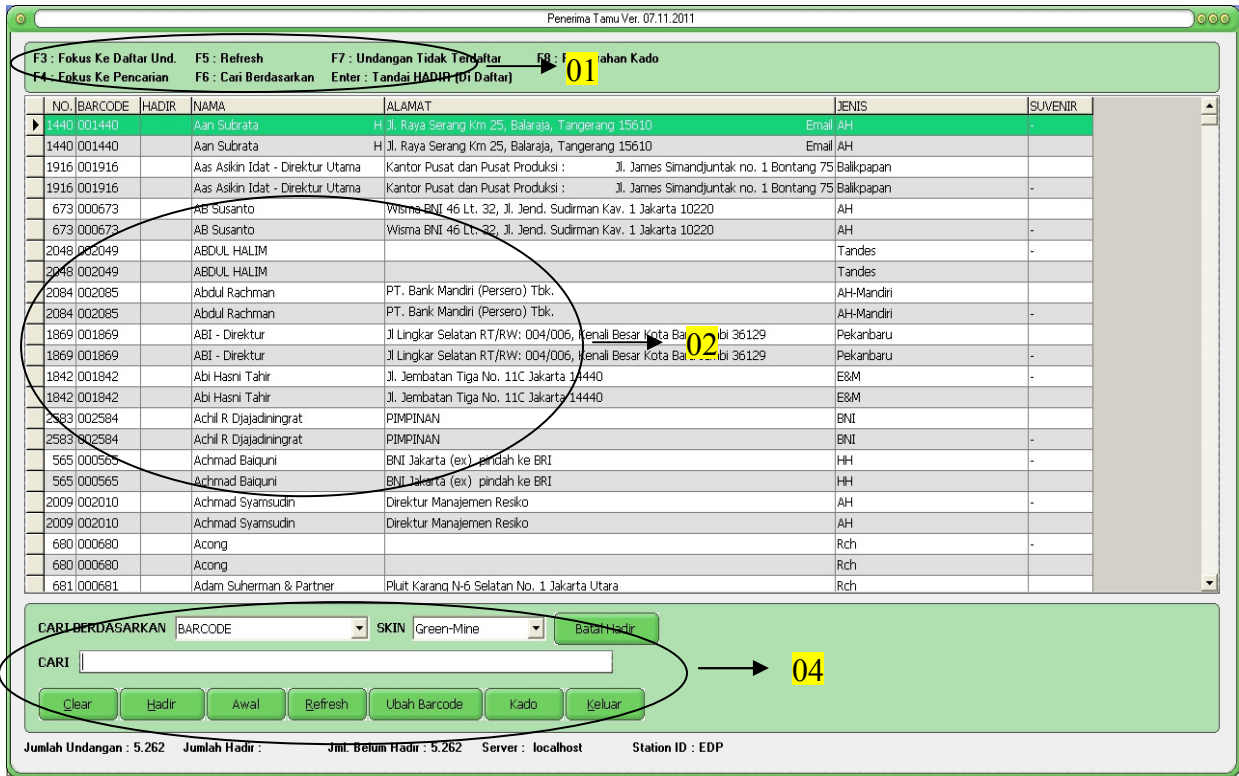
flag_first : jika 0 maka pertama kali buka program akan muncul isian setting IP Address Server

jenis : jika diisi s / S maka program digunakan untuk tukar souvenir, jika dikosongi maka program digunakan untuk menerima tamu

station_id : diisi kode station agar bisa di identifikasi tamu diterima di komputer yang mana

default_cari : pencarian default (tidak perlu diganti)

Tampilan awal program seperti terlihat pada gambar :



Penjelasan masing-masing bagian adalah sebagai berikut :

01 : Keterangan tombol shortcut yang digunakan antara lain F3, F4, F5 dan seterusnya

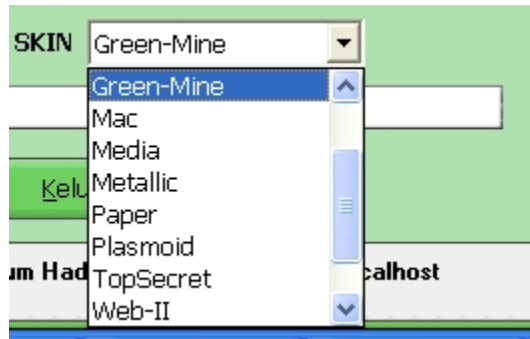
02 : Daftar tamu dengan kolom : NO, BARCODE, NAMA, ALAMAT, JENIS, SUVENIR. Daftar tamu ini secara default urut berdasarkan nama

04 : Tombol-tombol dan pilihan yang digunakan antara lain :

- Combo Box / Pilihan Cari Berdasarkan : digunakan untuk pencarian berdasarkan jenis pencarian yang dipilih. Antara lain : BARCODE dan ALAMAT



- Combo Box / Pilihan Skin : digunakan untuk mengganti Skin / theme program



- Clear : membersihkan inputan cari
- Hadir : menandai tamu yang hadir
- Awal : membuat pointer / petunjuk aktif di daftar tamu ke paling atas
- Refresh : menyegarkan / refresh daftar tamu
- Ubah barcode : jika tamu tidak membawa undangan, maka bisa diberi barcode baru yang sudah disediakan untuk cadangan
- Kado : digunakan untuk scan barcode Kado / Angpao
- Batal Hadir : membatalkan tamu yang sudah hadir
- Keluar : keluar dari program penerima tamu

Alur program penerima tamu adalah sebagai berikut :

Skenario I : Undangan membawa guest card atau barcode

1. Tamu datang dengan membawa Guest Card atau barcode
2. Operator melakukan scan atau input manual kode barcode di inputan CARI (diakhiri dengan penekanan tombol ENTER)

CARI

3. Setelah melakukan scan barcode atau ditekan tombol ENTER, jika ditemukan maka tamu dengan kode atau barcode tersebut ditandai (highlight) dengan warna biru dan secara otomatis Window inputan barcode kado atau angpao muncul seperti terlihat pada gambar.

001869		ABI - Direktur	Jl Lingkar Selatan RT/RW: 004/006, Kenali Besar Kota Baru-Jambi 36129
001842		Abi Hasni Tahir	
002584		Achil R Djajadining	
000565		Achmad Baiquni	
002010	HADIR	Achmad Syamsudin	
000680		Acong	
000681		Adam Suherman	
000682		Ade Andriani	
002139		Ade Nasution	
000683		Adhika Maxi	
002054		ADI GUNA	
000278		Adi Harsono	hanghai 200040, P.R. Chir
000684		Adi Nugraha	
001591		Adi Purnomo	y Kalirungkut 1-3 Surabaya.
001879		Adi Santoso - Pen	t Subroto, Semarang
000685		Adi Saputra Tedja	
002598		ADI SETIANTO	PIMPINAN

Barcode Kado

Barcode
002010

Nama
Achmad Syamsudin ~

Alamat
Direktur Manajemen Resiko ~

Barcode Kado

Simpan Batal

4. Jika tamu tidak membawa kado atau angpao maka tekan tombol Batal atau ESC pada keyboard.
5. Jika tamu membawa kado atau angpao maka petugas melakukan scan barcode angpao di bagian Barcode Kado. Barcode kado atau angpao sudah disediakan berupa semacam stiker dengan barcode yang sudah tercetak dan selalu diawali dengan huruf : A (jika pada saat input tidak diawali dengan huruf A maka program akan menampilkan pesan kesalahan atau error)
6. Di komputer penerima tamu lain, tamu yang hadir akan secara otomatis terupdate dan nampak sebagai tamu yang sudah hadir.
7. Keterangan Jumlah Hadir di bagian bawah program akan bertambah satu.
8. Selesai

Skenario II : Undangan hadir tidak membawa guest card atau barcode

1. Tamu datang tidak membawa undangan
2. Cara I : Ketikkan nama tamu (tanpa mengubah pilihan CARI BERDASARKAN), maka daftar akan terfilter secara otomatis. Misalnya dengan mengetik :

Agu

Maka di daftar akan tampil semua tamu yang namanya mengandung kata Agu misalnya : Agus Setiawan, Joko Agus, Agunawan, Tri Agunawan.

Untuk validasi tanyakan juga alamat tamu apakah sesuai di daftar tamu.

Cara II : Untuk mempersempit hasil pencarian maka gunakan koma lalu ketikkan alamat

Contoh : agu, runkut (penggunaan spasi tidak berpengaruh)

Maka pada daftar akan tampil : semua tamu yang namanya mengandung kata Agu dengan alamat mengandung kata runkut

3. Tekan F4 untuk berpindah ke daftar pencarian, gunakan tombol atas bawah untuk memilih lalu tekan tombol Enter untuk menandai tamu yang hadir. Atau bisa juga dengan double klik mouse di daftar tamu yang dicari.

4. Kode atau barcode tersebut ditandai (highlight) dengan warna biru dan secara otomatis Window inputan barcode kado atau angpao muncul seperti terlihat pada gambar.

001869		ABI - Direktur	Jl Lingkar Selatan RT/RW: 004/006, Kenali Besar Kota Baru-Jambi 36129
001842		Abi Hasni Tahir	
002584		Achil R Djajadining	
000565		Achmad Baiquni	
002010	HADIR	Achmad Syamsudin	
000680		Acong	
000681		Adam Suherman S	
000682		Ade Andrini	
002139		Ade Nasution	
000683		Adhika Maxi	
002054		ADI GUNA	
000278		Adi Harsono	hanghai 200040, P.R. Chir
000684		Adi Nugraha	
001591		Adi Purnomo	y Kalirungkut 1-3 Surabay.
001879		Adi Santoso - Pen	t Subroto, Semarang
000685		Adi Saputra Tedja	
002598		ADI SETIANTO	PIMPINAN

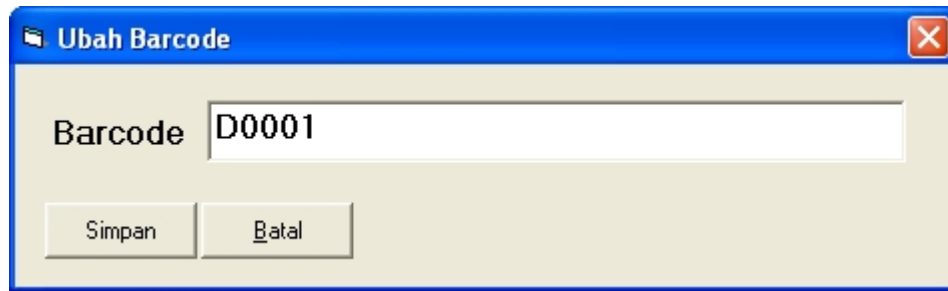
The image shows a 'Barcode Kado' dialog box with the following fields and values:

- Barcode: 002010
- Nama: Achmad Syamsudin ~
- Alamat: Direktur Manajemen Resiko ~
- Barcode Kado: (empty)

Buttons: Simpan, Batal

5. Jika tamu tidak membawa kado atau angpao maka tekan tombol Batal atau ESC pada keyboard
6. Jika tamu membawa kado atau angpao maka petugas melakukan scan barcode angpao di bagian Barcode Kado. Barcode kado sudah disediakan berupa semacam stiker dan selalu diawali dengan huruf : A (jika pada saat input tidak diawali dengan huruf A maka program akan menampilkan pesan kesalahan atau error)
7. Karena undangan tidak membawa guest card atau barcode maka undangan harus diberi barcode pengganti agar undangan dapat mengambil souvenir pada saat pulang atau keluar. Dengan posisi tamu sudah ditandai sebagai hadir

(highlight biru) tekan tombol : Ubah Barcode, maka akan tampil window seperti terlihat di bawah ini :



8. Scan barcode pengganti yang sudah disediakan. Barcode pengganti selalu diawali dengan huruf : D (jika di input selain awalan huruf D akan muncul pesan kesalahan atau error). Barcode tamu di daftar tamu berubah seperti terlihat pada gambar di bawah ini :

2009	D0001	HADIR	Achmad Syamsudin ~	Direktur Manajemen Resiko ~
------	-------	-------	--------------------	-----------------------------

9. Selanjutnya penerima tamu memberikan barcode pengganti kepada tamu.
10. Selesai

Skenario III : Membatalkan tamu yang sudah hadir karena kesalahan

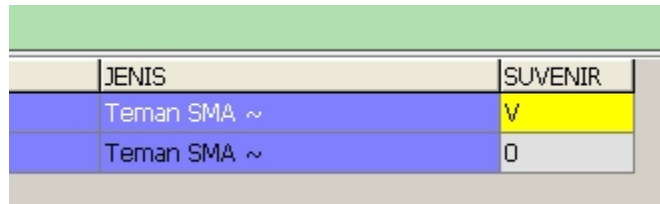
1. Arahkan petunjuk aktif pada daftar di tamu yang akan dibatalkan status hadirnya.
2. Tekan tombol : Batal Hadir



3. Petunjuk hadir berwarna biru akan hilang yang menandakan tamu status tamu tersebut belum hadir. Jika tamu menggunakan barcode pengganti maka barcode yang sebenarnya akan dikembalikan.
4. Untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan, proses pembatalan akan menyimpan LOG atau history sehingga akan bisa diketahui komputer mana saja yang melakukan pembatalan hadir dan jumlah pembatalan yang dilakukan.

Skenario IV : Tamu mengambil suvenir

1. Tamu membawa guest card atau barcode untuk mengambil suvenir.
2. Daftar tamu yang tampil di bagian pengambilan suvenir adalah daftar tamu yang sudah hadir.
3. Scan barcode atau input secara manual lalu tekan tombol Enter maka daftar tamu yang sudah mengambil suvenir ditandai seperti terlihat pada gambar di bawah ini :

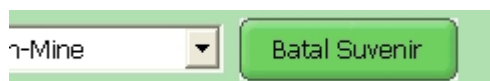


JENIS	SUVENIR
Teman SMA ~	V
Teman SMA ~	0

4. Jika terjadi kehilangan guest card atau barcode maka pencarian bisa menggunakan nama dengan validasi alamat.
5. Tamu yang sudah mengambil suvenir akan ditandai warna kuning dan huruf V di kolom suvenir.
6. Guest card atau barcode diminta untuk disimpan di bagian pengambilan suvenir.
7. Selesai.

Skenario V : Membatalkan tamu yang sudah mengambil suvenir karena kesalahan

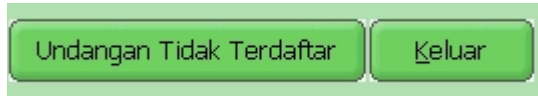
1. Arahkan petunjuk aktif pada daftar di tamu yang akan dibatalkan status pengambilan suvenir-nya.
2. Tekan tombol : Batal Suvenir



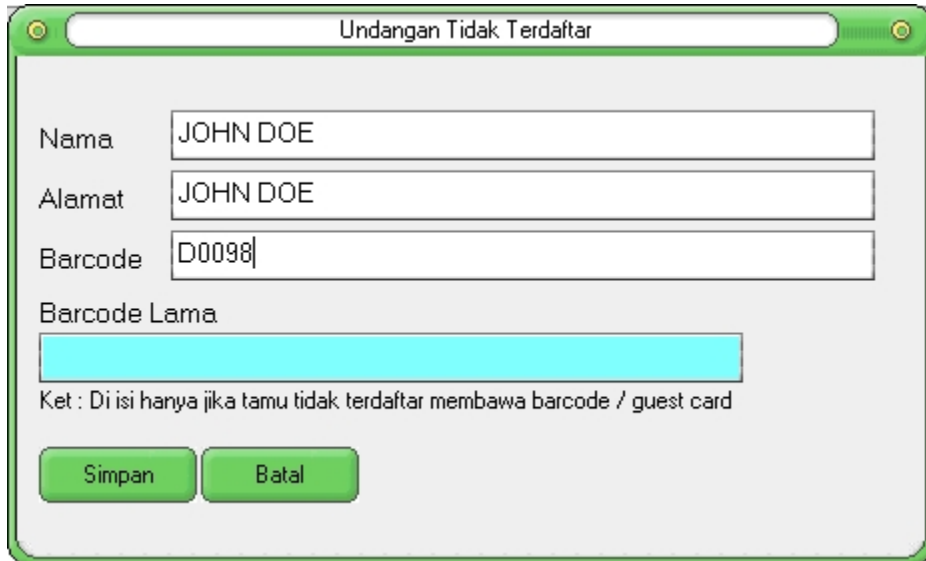
3. Petunjuk pengambilan suvenir berwarna kuning akan hilang yang menandakan tamu status tamu tersebut belum mengambil suvenir.
4. Untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan, proses pembatalan suvenir akan menyimpan LOG atau history sehingga akan bisa diketahui komputer mana saja yang melakukan pembatalan suvenir dan jumlah pembatalan yang dilakukan.

Skenario VI : Tamu datang tanpa membawa guest card atau barcode dan tidak terdaftar

1. Jika tamu datang tanpa membawa guest card atau barcode dan setelah dilakukan pencarian tidak terdaftar, maka klik pada tombol : Undangan Tidak Terdaftar



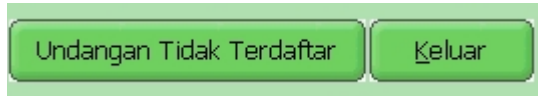
2. Akan tampil window seperti ini :

A screenshot of a software window titled 'Undangan Tidak Terdaftar'. The window has a light gray background and a green border. It contains four input fields: 'Nama' with 'JOHN DOE', 'Alamat' with 'JOHN DOE', 'Barcode' with 'D0098', and 'Barcode Lama' which is currently empty and highlighted in light blue. Below the fields is a text label: 'Ket : Di isi hanya jika tamu tidak terdaftar membawa barcode / guest card'. At the bottom are two green buttons: 'Simpan' and 'Batal'.

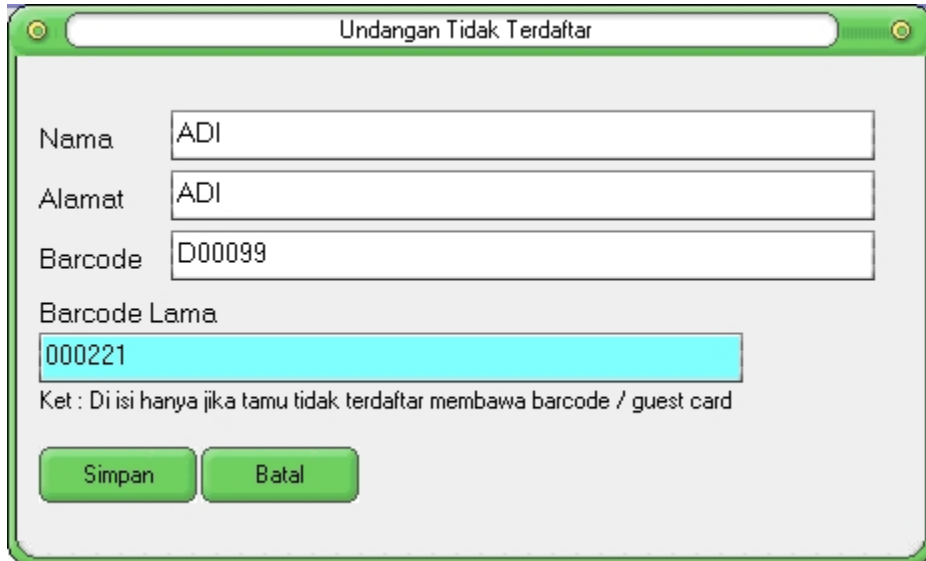
3. Masukkan nama, alamat dan barcode baru yang diawali dengan DXXXX (jika barcode tidak diawali dengan huruf D maka akan tampil pesan error)
4. Lalu akan muncul window untuk input barcode kado atau angpao, jika tamu tidak membawa silahkan tekan ESC atau tombol Batal.
5. Selesai.

Skenario VII : Tamu datang membawa guest card atau barcode tetapi status tamu tersebut sudah HADIR

1. Jika tamu datang dengan membawa guest card atau barcode dan setelah dilakukan pencarian atau scan barcode ternyata status tamu sudah HADIR, maka klik pada tombol : Undangan Tidak Terdaftar



2. Akan tampil window seperti ini :

A screenshot of a software window titled 'Undangan Tidak Terdaftar'. The window has a title bar with standard OS window controls. Inside, there are four input fields: 'Nama' with 'ADI', 'Alamat' with 'ADI', 'Barcode' with 'D00099', and 'Barcode Lama' with '000221'. Below the fields is a text label: 'Ket : Di isi hanya jika tamu tidak terdaftar membawa barcode / guest card'. At the bottom are two buttons: 'Simpan' and 'Batal'.

3. Masukkan nama, alamat dan barcode baru yang diawali dengan DXXXX (jika barcode tidak diawali dengan huruf D maka akan tampil pesan error), lalu isikan barcode lama yang dibawa tamu.
4. Guest card atau barcode lama diambil atau disimpan oleh penerima tamu, lalu berikan bercode pengganti kepada tamu.
5. Lalu akan muncul window untuk input barcode kado atau angpao, jika tamu tidak membawa silahkan tekan ESC atau tombol Batal.
6. Selesai.