

Nama : Nathania Dalta Fika

NIM : 12030123130188

Kelas : Analisis dan Desain Sistem Kelas D

Pre-Test Analisis dan Desain Sistem Workflow Otomatisasi dengan Chatling.ai

1. Perintah awal berdasarkan panduan dari ChatGPT

ChatGPT ▾

Share

a

saya akan membuat chatling.ai untuk sistem persediaan. beberapa fungsi dari chatbot yang saya buat dalam chatling.ai untuk sistem persediaan yaitu cek stok barang, input data barang masuk, input data barang keluar, laporan stok barang, dan barang dengan stok rendah.

buatlah workflow otomatisasi untuk sistem persediaan dengan fungsi untuk manajemen data barang seperti cek stok barang berdasarkan kode barang, mencatat barang masuk dan keluar, lalu pelaporan stok barang. buat juga panduan alur percakapan chatbot dengan pelanggan mulai dari greeting hingga tahap akhir.



Workflow Otomatisasi untuk Sistem Persediaan

1. Cek Stok Barang



Message ChatGPT



ChatGPT can make mistakes. Check important info.

2. Panduan Greeting dari ChatGPT dan hasil yang dibuat dengan Chatling.ai

ChatGPT ▾

Share

a

Panduan Alur Percakapan Chatbot

1. Greeting

- Chatbot: "Halo! Selamat datang di Sistem Persediaan. Saya di sini untuk membantu Anda mengelola stok barang. Silakan pilih salah satu opsi berikut:

- 1 Cek Stok Barang
- 2 Input Barang Masuk
- 3 Input Barang Keluar
- 4 Laporan Stok Barang."

Hasil:

Preview

Debug messages are visible to you only



Halo! Selamat datang di Sistem Persediaan. Saya di sini untuk membantu Anda mengelola stok barang. Silakan pilih salah satu opsi berikut:

Cek Stok Barang

Input Barang Masuk

Input Barang Keluar

Laporan Stok Barang

3. Panduan dari ChatGPT untuk Cek Stok Barang

ChatGPT ▾

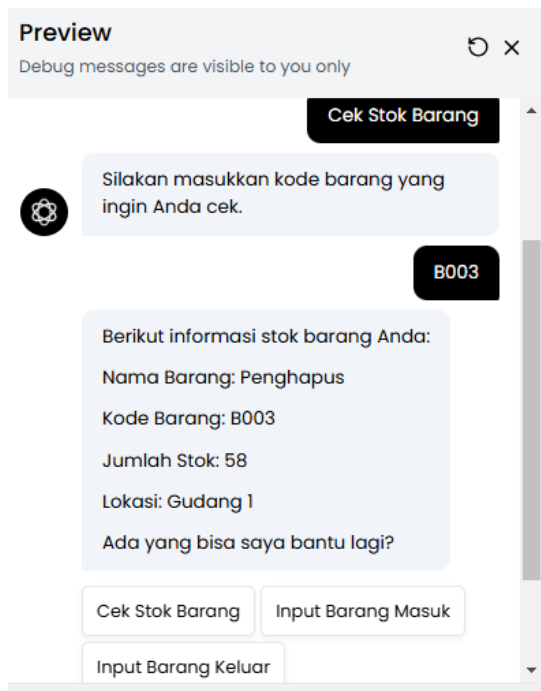
🔗 Share

a

2. Cek Stok Barang

- **User:** "Cek Stok Barang."
- **Chatbot:** "Silakan masukkan kode barang yang ingin Anda cek."
- **User:** (Memasukkan kode barang)
- **Chatbot:** "Berikut informasi stok barang Anda:
Nama Barang: [Nama Barang]
Kode Barang: [Kode Barang]
Jumlah Stok: [Jumlah Stok]
Lokasi: [Lokasi Penyimpanan].
Ada yang bisa saya bantu lagi?"

Hasil:



4. Panduan dari ChatGPT untuk Input Barang Masuk

ChatGPT ▾

🔗 Share

a

3. Input Barang Masuk

- **User:** "Input Barang Masuk."
- **Chatbot:**
"Berikut daftar kode barang:
 - B001: Pena
 - B002: Buku Tulis
 - B003: Penghapus
 - B004: Stabilo
 - B005: Papan TulisSilakan masukkan kode barang yang akan ditambahkan."
- **User:** "B003."
- **Chatbot:** "Berapa jumlah barang yang masuk untuk kode B003 (Penghapus)?"

Message ChatGPT



ChatGPT can make mistakes. Check important info.

Hasil:

Preview Debug messages are visible to you only ↺ ×

Input Barang Masuk

Berikut daftar kode barang:

B001: Pena

B002: Buku Tulis

B003: Penghapus

Silakan masukkan kode barang yang akan ditambahkan.

Kode Barang *

B003

Jumlah Barang *

30

Jumlah Barang *

30

Submit

Terima kasih. Data barang masuk untuk kode B003 sebanyak 30 telah berhasil dicatat.

Ada yang bisa saya bantu lagi?

Cek Stok Barang Input Barang Masuk

Input Barang Keluar

Laporan Stok Barang

5. Panduan dari ChatGPT untuk Input Barang Keluar

ChatGPT Share a

4. Input Barang Keluar

- User: "Input Barang Keluar."
- Chatbot:
"Berikut daftar kode barang:"
 - B001: Pena
 - B002: Buku Tulis
 - B003: Penghapus
 - B004: Stabilo
 - B005: Papan TulisSilakan masukkan kode barang yang akan dikurangi."
- User: "B004."
- Chatbot: "Berapa jumlah barang yang keluar untuk kode B004 (Stabilo)?"

Message ChatGPT

ChatGPT can make mistakes. Check important info. ?

Hasil:

Preview

Debug messages are visible to you only

Input Barang Keluar

Berikut daftar kode barang:

B001: Pena

B002: Buku Tulis

B003: Penghapus

Silakan masukkan kode barang yang akan dikurangi.

Kode Barang Keluar *

B002

Jumlah Barang Keluar *

11

Preview

Debug messages are visible to you only

11

Submit

Terima kasih. Data barang keluar untuk kode B002 sebanyak 11 unit telah berhasil dicatat.

[Jika stok rendah, Silakan pertimbangkan untuk melakukan pengadaan.]

Ada yang bisa saya bantu lagi?

Cek Stok Barang

Input Barang Masuk

Input Barang Keluar

Laporan Stok Barang

6. Panduan dari ChatGPT untuk Laporan Stok Barang

ChatGPT

Share

a

5. Laporan Stok Barang

User: "Laporan Stok Barang."

Chatbot: "Sedang mempersiapkan laporan stok barang. Silakan tunggu sebentar."

Chatbot: "Berikut laporan stok barang Anda:"

- B001 (Pena): 200 unit
- B002 (Buku Tulis): 150 unit
- B003 (Penghapus): 100 unit
- B004 (Stabilo): 30 unit (Stok Rendah)
- B005 (Papan Tulis): 75 unit

Message ChatGPT

🗨️

🔊

ChatGPT can make mistakes. Check important info.

Hasil:

Preview

Debug messages are visible to you only

Laporan Stok Barang

Sedang mempersiapkan laporan stok barang. Silakan tunggu sebentar.

Berikut laporan stok barang Anda:

B001 (Pena): 200 unit

B002 (Buku Tulis): 150 unit

B003 (Penghapus): 100 unit

Ada yang bisa saya bantu lagi?

Cek Stok Barang

Input Barang Masuk

Input Barang Keluar

Laporan Stok Barang

Gambaran Workflow Chatbot Keseluruhan

