

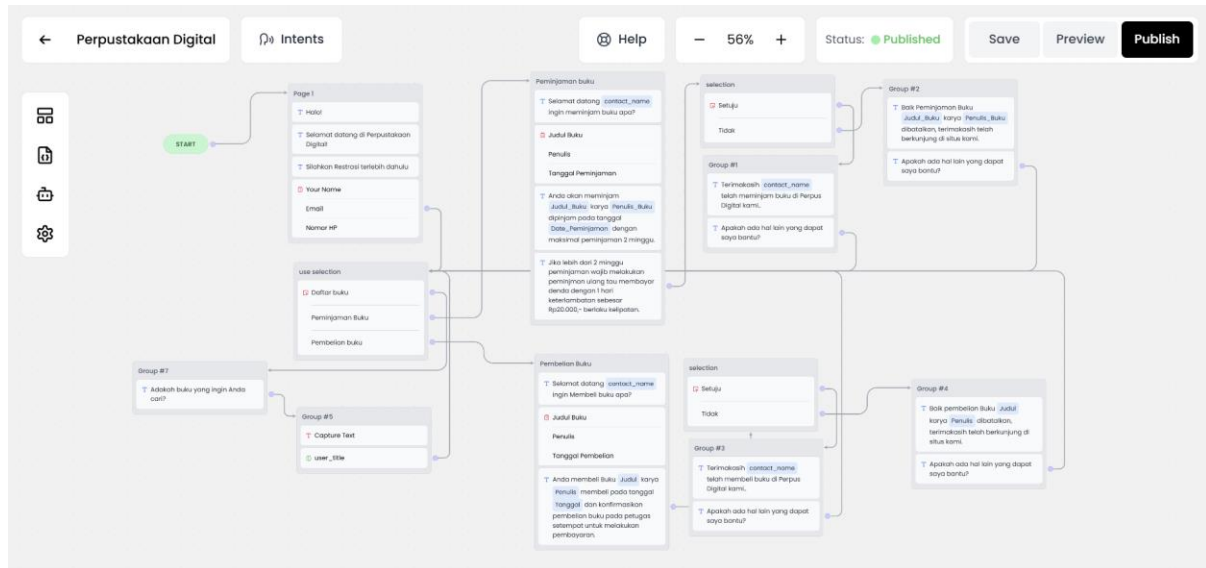
Nama : Nuraida Naelia Masfufah

NIM : 12030123140219

Kelas : C

Mata Kuliah : Analisis dan Desain Sistem

Dosen : Dr. Totok Dewayanto, S.E., M.Si., Akt.



Link: <https://share.chatling.ai/s/22JN9C3uPj283HE>

Sistem Perpustakaan adalah web atau platform yang berbasis AI chatbot yang dirancang untuk mempermudah proses peminjaman buku dan pembelian buku di perpustakaan digital secara otomatis, cepat, dan efisien, serta memastikan pengguna mendapatkan informasi yang lengkap dan akurat. Chatbot ini dirancang untuk membantu pengguna dalam proses registrasi dan peminjaman buku secara digital di Perpustakaan Digital.

Fitur utama dalam Chatbot ini:

1. Registrasi pengguna
2. Peminjaman Buku
3. Daftar Buku
4. Pembelian Buku
5. Konfirmasi Layanan
6. Notifikasi Denda
7. Respon Tambahan

Berikut adalah alur dari chatbot diatas:

1. Registrasi Pengguna
Registrasi Pengguna yang berisi Input Data (Pengguna diminta untuk mengisi: Nama, Email, dan Nomor HP).
2. Daftar Buku
Daftar buku disini untuk pengguna yang ingin bertanya apakah ada buku yang pengguna inginkan.
3. Pembelian Buku

Pembelian Buku perpustakaan disini dapat melakukan pembelian buku tetapi tetap harus ada dari petugas.

4. Peminjaman Buku

Peminjaman buku ini berisi chat bot menyapa pengguna secara personal dan bertanya buku apa yang ingin dipinjam, dan menginput data (Pengguna diminta untuk mengisi: Judul Buku, Penulis, dan Tanggal Peminjaman). Setelah menginput data chatbot menampilkan ringkasan peminjaman dan memberikan informasi keterlambatan mengenai denda jika buku dikembalikan terlambat.

5. Konfirmasi Pengguna

Pengguna diberikan pilihan setuju (benar meminjam) dan Tidak (untuk membatalkan peminjaman).

6. Layanan Tambahan

chatbot akan bertanya apakah pengguna membutuhkan bantuan lain?

Perpustakaan Digital

Halo!

Selamat datang di Perpustakaan Digital!

Silahkan Restrasi terlebih dahulu

Your Name *

Email *

Nomor HP *

Submit

Perpustakaan Digital

Halo!

Selamat datang di Perpustakaan Digital!

Silahkan Restrasi terlebih dahulu

Your Name *

Nuraida

Email *

nuraida.naella14@gmail.com

Nomor HP *

081382274394

Submit

Daftar bukuPeminjaman BukuPembelian buku

Perpustakaan Digital

Daftar buku

Adalah buku yang ingin Anda cari?

apakah ada buku Bumi Manusia?

Berikut adalah daftar buku dan penulis yang tersedia:
1. Laskar Pelangi - Andrea Hirata
2. Bumi Manusia - Pramoedya Ananta Toer
3. Dilan: Dia adalah Dilanku Tahun 1990 - Pidi Baiq
4. Filosofi Kopi - Dee Lestari
5. Rindu - Tere Liye
6. Harry Potter and the Sorcerer's Stone - J.K. Rowling
7. The Hobbit - J.R.R. Tolkien
8. 1984 - George Orwell
9. To Kill a Mockingbird - Harper Lee
10. Pride and Prejudice - Jane Austen
11. The Great Gatsby - F. Scott Fitzgerald
12. The Catcher in the Rye - J.D. Salinger

Perpustakaan Digital

Halo!

Selamat datang di Perpustakaan Digital!

Silahkan Restrasi terlebih dahulu

Your Name *

Nuraida

Email *

nuraida.naella14@gmail.com

Nomor HP *

081382274394

Submit

Daftar bukuPeminjaman BukuPembelian buku

Perpustakaan Digital

081382274394

Submit

Peminjaman Buku

Selamat datang Nuraida ingin meminjam buku apa?

Judul Buku *

Filosofi Kopi

Penulis *

Dee Lestari

Tanggal Peminjaman *

2024-12-16

Submit

Perpustakaan Digital

Filosofi Kopi

Penulis *

Dee Lestari

Tanggal Peminjaman *

2024-12-16

Submit

Anda akan meminjam Filosofi Kopi karya Dee Lestari dipinjam pada tanggal 2024-12-16 dengan maksimal peminjaman 2 minggu.
Jika lebih dari 2 minggu peminjaman wajib melakukan peminjam ulang tau membayar denda dengan 1 hari keterlambatan sebesar Rp20.000,- berlaku kelipatan.

SetujuTidak

Perpustakaan Digital

Tanggal Peminjaman *

2024-12-16

Submit

Anda akan meminjam Filosofi Kopi karya Dee Lestari dipinjam pada tanggal 2024-12-16 dengan maksimal peminjaman 2 minggu.
Jika lebih dari 2 minggu peminjaman wajib melakukan peminjam ulang tau membayar denda dengan 1 hari keterlambatan sebesar Rp20.000,- berlaku kelipatan.

Setuju

Terimakasih Nuraida telah meminjam buku di Perpus Digital kami.

Apakah ada hal lain yang dapat saya bantu?

Daftar bukuPeminjaman BukuPembelian buku

Perpustakaan Digital

Terimakasih Nuraida telah meminjam buku di Perpus Digital kami.

Apakah ada hal lain yang dapat saya bantu?

Pembelian buku

Selamat datang Nuraida Ingin Membeli buku apa?

Judul Buku *

Rindu

Penulis *

Tere Liye

Tanggal Pembelian *

2024-12-16

Submit

Perpustakaan Digital

Selamat datang Nuraida Ingin Membeli buku apa?

Judul Buku *

Rindu

Penulis *

Tere Liye

Tanggal Pembelian *

2024-12-16

Submit

Anda membeli Buku Rindu karya Tere Liye membeli pada tanggal 2024-12-16 dan konfirmasi pembelian buku pada petugas setempat untuk melakukan pembayaran.

SetujuTidak