

**UJIAN TENGAH SEMESTER
SEMESTER GASAL 2024-2025
PROGRAM SI / Prodi AKUNTANSI**

Mata kuliah: Systems Analysis and Design
Untuk : kelas prodi Akuntansi S1
Tanggal : 17 Desember 2024
Dosen: Dr. Totok Dewayanto, SE, MSi, Ak, CA, CertDA
Waktu : 100 nmenit
Keterangan: OPEN BOOK

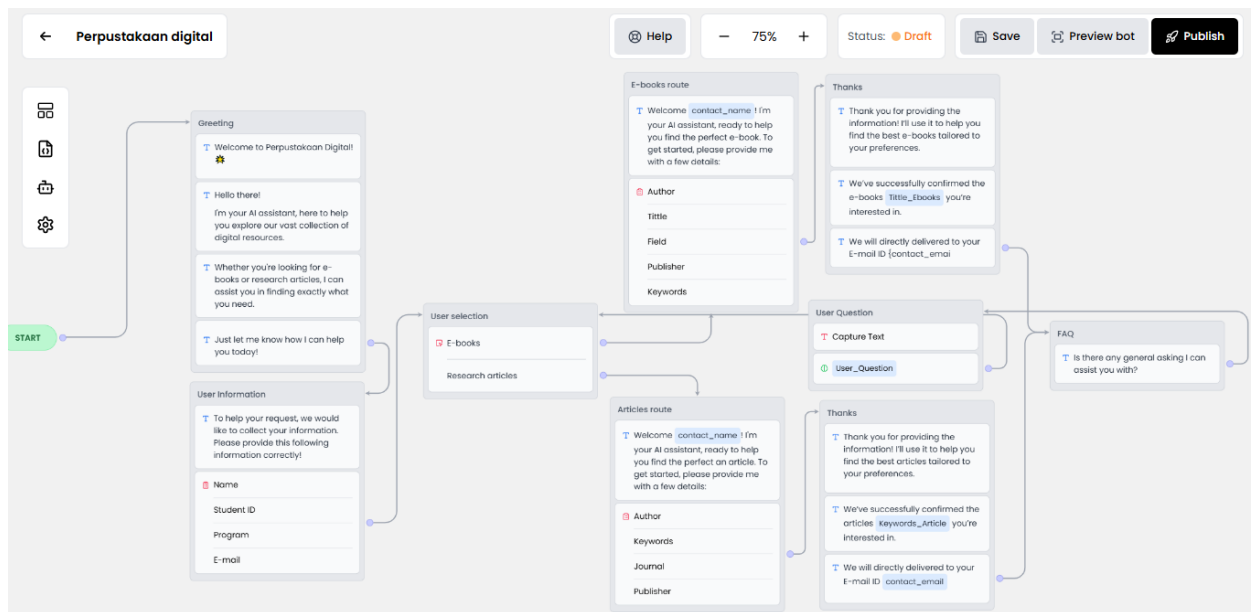
Hasil pekerjaan dikumpulkan dalam bentuk list Google drive dan Repository Github masing-masing mahasiswa. Daftar list Google Drive dan list Github akan dikirimkan oleh ketua kelas ke: dewayanto1969@gmail.com

Buat Workflow Automation Agent AI dengan menggunakan Chatlink dengan topik Sistem Perpustakaan.

Seluruh kertas kerja dalam Chatling harus discreenshoot dan dijelaskan narasinya ke dalam lembar jawaban. Hasil pekerjaan diconvert dalam bentuk pdf.

-----Selamat Mengerjakan-----

Nama : Khoirul Andriyanto
Mata Kuliah : Analisis Desain dan Sistem
NIM : 12030123130166



Perpustakaan digital, asisten virtual yang membantu menjelajahi dunia literature akademik dengan mudah dan cepat. Cukup memberikan preferensi materi, maka asisten akan mengurusnya, serta memberikan referensi melalui e-mail pengguna.

Perpustakaan digital tersebut ditujukan kepada mahasiswa yang mencari referensi melalui *e-books* dan artikel penelitian dengan perantara AI. Alur atas gambar tersebut yakni

1. Pengguna pada awalnya akan disambut oleh AI yang menjadi asisten untuk mencari referensi.
2. AI kemudian menanyakan identitas mahasiswa seperti nama, program studi, dan NIM.
3. Setelah pengguna memberi data informasi, maka AI menyediakan opsi untuk mencari referensi yakni, *e-books* atau *research article*.
4. Pengguna kemudian memilih salah satu opsi, kemudian mengisi informasi yang diperlukan AI untuk mencari referensi yang diinginkan oleh pengguna
5. AI kemudian memberikan konfirmasi referensi yang diinginkan pengguna kemudian mengirimkannya lewat *e-mail*.
6. Pengguna juga dapat menanyakan hal umum mengenai perpustakaan digital.
7. Pengguna mengecek e-mail apakah, referensi yang diinginkan sudah sesuai.