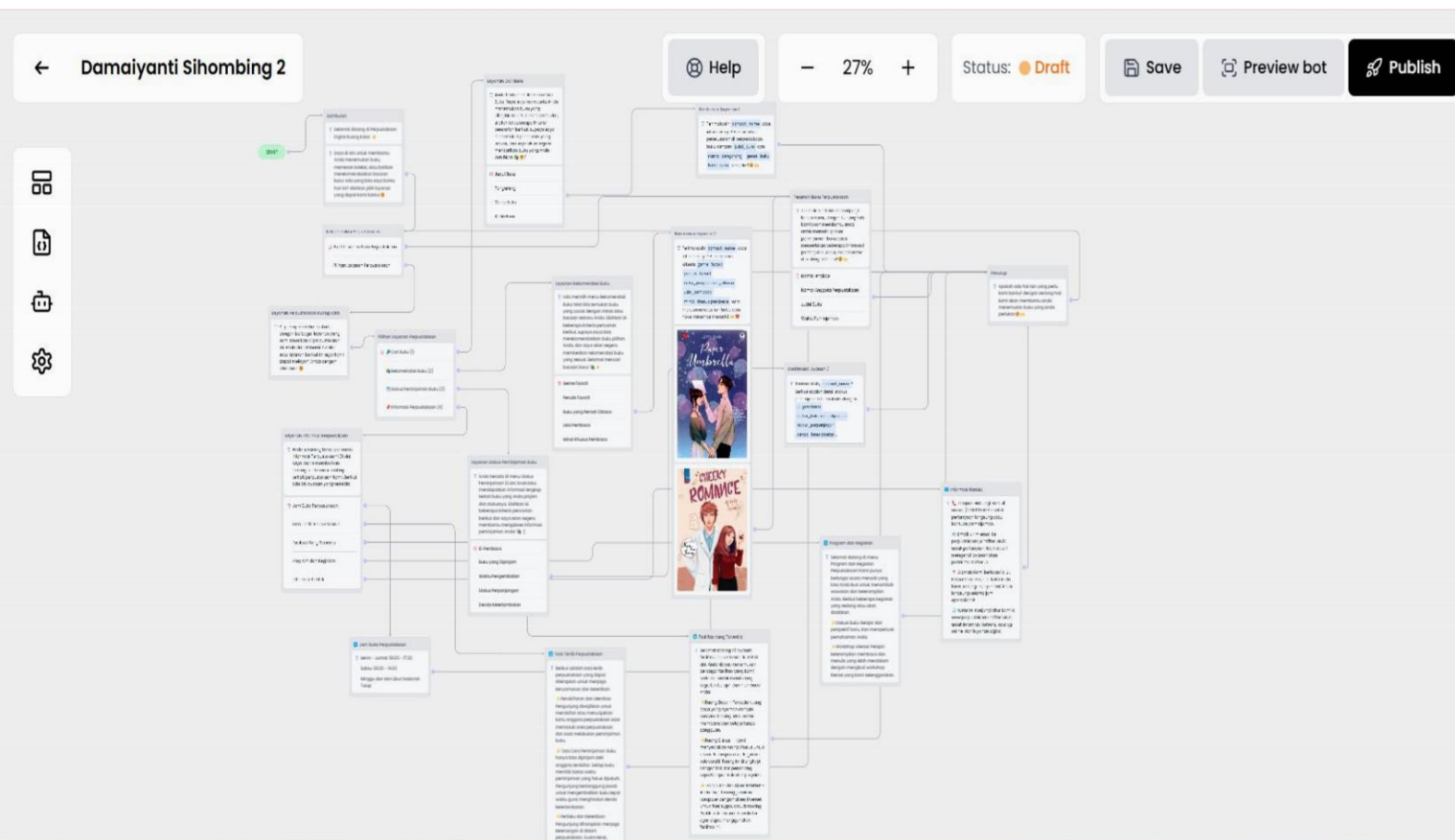


UJIAN AKHIR SEMESTER

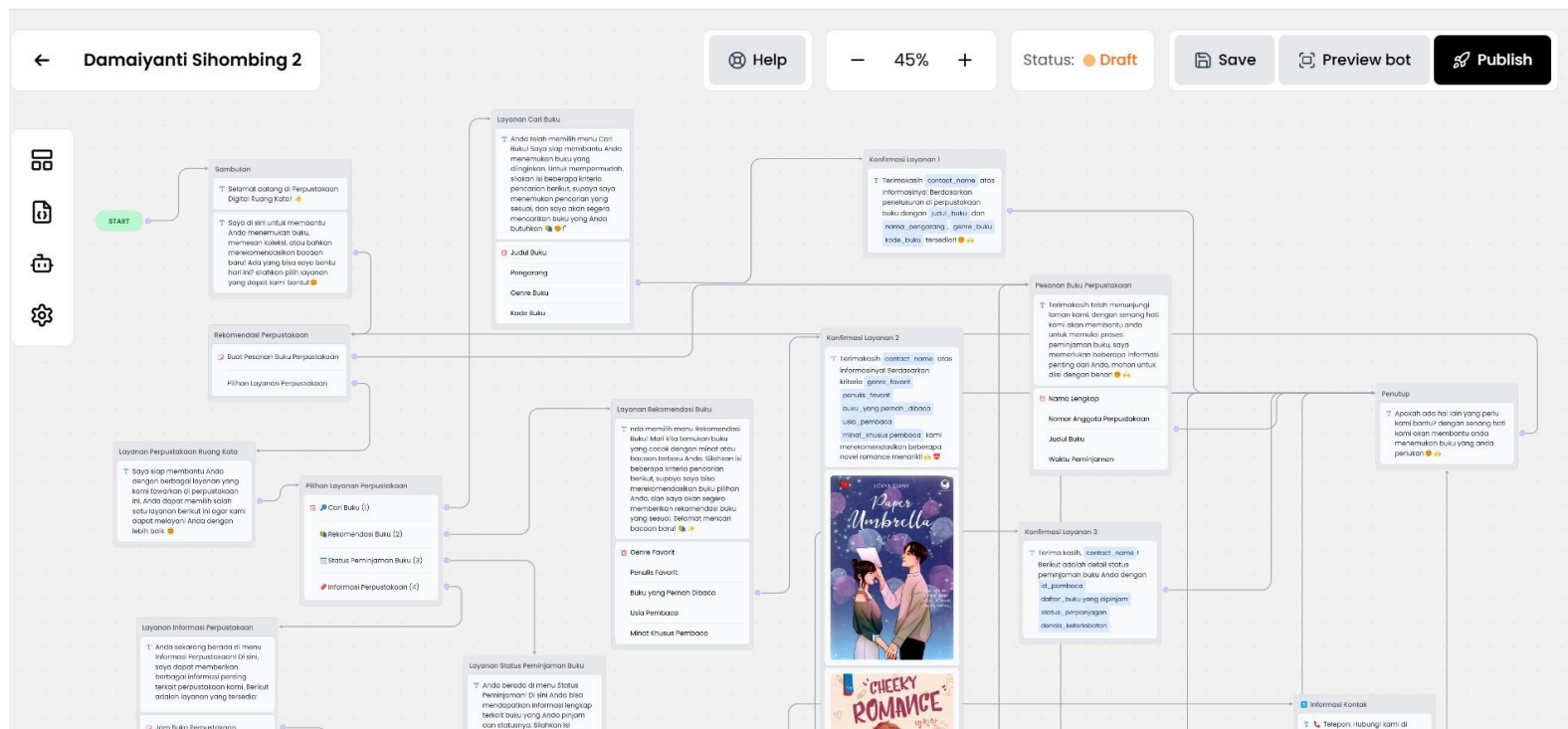
Kelas : D

Gambar Full

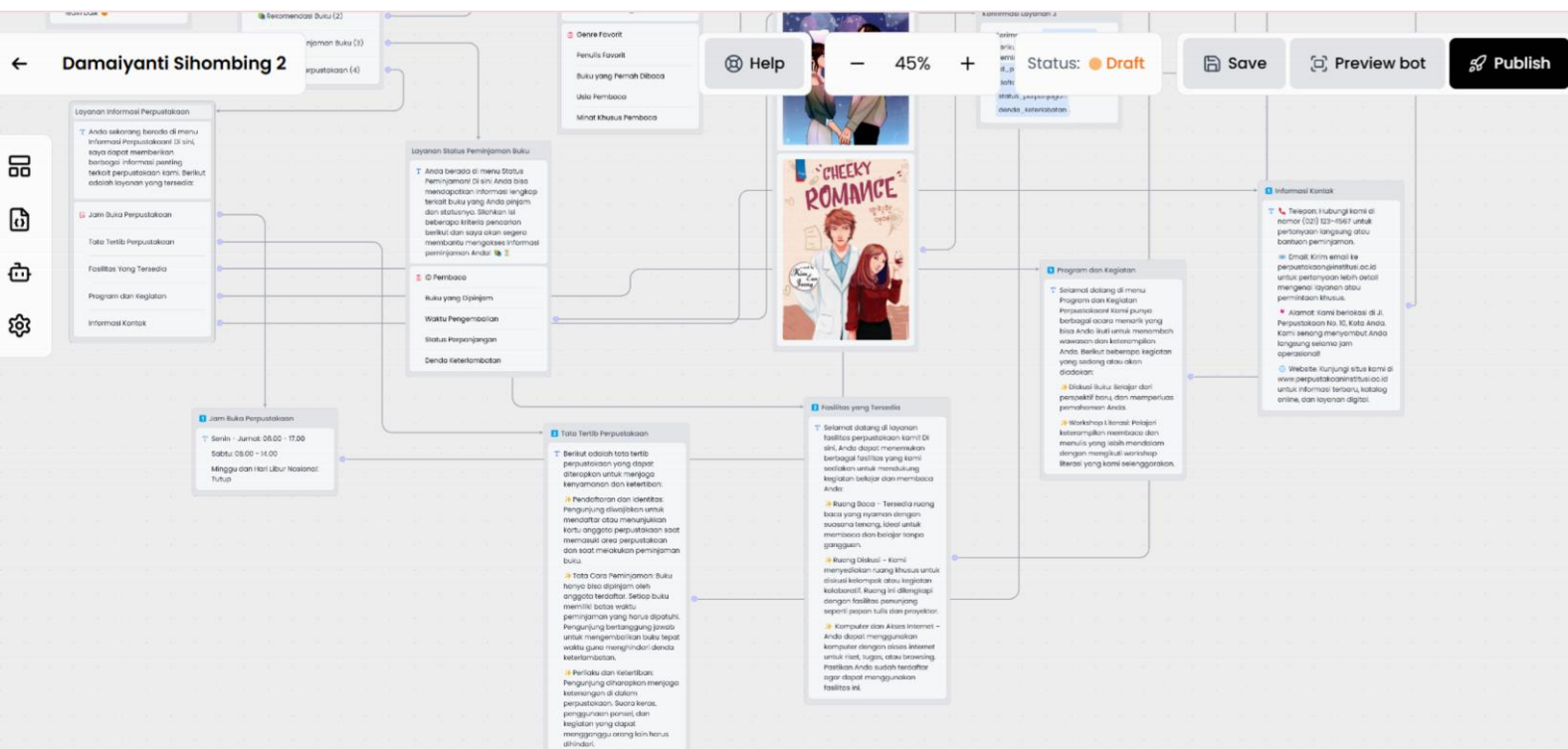


Gambar Lebih Dekat

- **Bagian 1**



- Bagian 2



Deskripsi Gambar Sistem Perpustakaan Digital Ruang Kata :

Gambar diatas merupakan tahapan pada sistem perpustakaan digital bernama perpustakaan Ruang Kata dengan tampilan akhir chatbot. Pada tahap awal pengguna akan ditawarkan terlebih dahulu beberapa layanan perpustakaan yang tersedia yakni:

1. Cari Buku : layanan yang digunakan ketika pengguna ingin mencari sebuah buku, dengan terlebih dahulu memasukkan kriteria yakni judul buku, nama pengarang, genre buku, serta kode buku yang diisi oleh pengguna sebagai informasi untuk mengetahui ketersediaan buku tersebut di perpustakaan.
2. Rekomendasi Buku : layanan yang digunakan oleh pengguna untuk meminta rekomendasi buku sesuai genre buku favorit, penulis favorit, buku yang sering dibaca sehingga dapat digunakan sebagai referensi pencarian rekomendasi buku.
3. Status Peminjaman Buku : layanan yang digunakan untuk memberi informasi kepada pengguna mengenai buku-buku yang sedang dipinjam, tanggal pengembalian, serta potensi denda jika terlambat dikembalikan. Ini membantu pengguna memonitor kewajiban mereka terhadap buku yang dipinjam dan memudahkan perencanaan untuk pengembalian atau perpanjangan waktu peminjaman.
4. Informasi Perpustakaan : layanan yang digunakan untuk memberi kemudahan akses dan pemahaman bagi pengguna tentang berbagai layanan, fasilitas, serta kebijakan perpustakaan. Informasi ini mencakup jadwal operasional, tata tertib, prosedur peminjaman dan pengembalian, kontak, serta akses ke sumber daya seperti katalog buku, jurnal, dan e-book.

Setelah beberapa informasi berupa kriteria yang dibutuhkan pengguna disetiap layanan perpustakaan tersebut diisikan oleh pengguna secara lengkap, maka sistem dapat memproses dan merespon dengan tampilan chatbot. Pada sistem tersebut juga terdapat beberapa rekomendasi buku yang mungkin dibutuhkan oleh pengguna berdasarkan form yang diisi sebelumnya pada layanan rekomendasi buku. Lalu akan diarahkan pada tahapan membuat pesanan buku dengan mengisi beberapa informasi yakni nama lengkap, judul buku (berdasarkan layanan cari buku atau rekomendasi), dan nomor anggota perpustakaan si pengguna.

Selanjutnya pada gambar diatas juga terdapat tahapan konfirmasi disetiap layanannya kepada pengguna baik itu berupa informasi buku yang dibutuhkan tersedia atau tidak, rekomendasi buku ke pengguna, status peminjaman dan juga memberikan informasi perpustakaan itu sendiri kepada pengguna. Pada akhirnya sistem selalu menawarkan hal lain yang perlu dibantu oleh sistem (kembali ke tahap awal dengan pilihan layanan lainnya).