**APLIKASI PEMESANAN BURGER B\_KREAZI**

**PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK TANGKAS (AGILE)**



Disusun Oleh :

CINDY SINTIYA – 211110347

VICTORIA BEATRICE – 211110515

IF C – PAGI

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS INFORMATIKA

UNIVERSITAS MIKROSKIL

MEDAN

2022

DAFTAR ISI

[LATAR BELAKANG / IDENTIFYING CLIENT 1](#_Toc134383031)

[PRODUCT BACKLOG / SOFTWARE REQUIREMENT 2](#_Toc134383032)

[SPRINT PLANNING/ BACKLOG 4](#_Toc134383033)

[REPORT DAILY SCRUM MEETING 9](#_Toc134383034)

[SPRINT REVIEW 14](#_Toc134383035)

[SPRINT RETROSPECTIVE 15](#_Toc134383036)

[BOARD TRELLO 19](#_Toc134383037)

[RANCANGAN APLIKASI 20](#_Toc134383038)

# LATAR BELAKANG / IDENTIFYING CLIENT

Topik ini terinspirasi dari sebuah restoran *sandwich* yang sering masuk/ tampil dalam drama Korea. Restoran itu adalah Subway. Bagi pecinta Korea, pasti sudah tidak asing lagi dengan Subway. Konsep pemesanan makanan di Subway menginspirasi salah satu *developer team*, Cindy, untuk membuat aplikasi ini.

Kustomer yang datang bisa memesan *sandwich* dan memilih *topping*-*topping* apa saja yang diinginkan sebagai isian *sandwich*-nya, kemudian pembuat *sandwich* akan memasukkan isian yang sudah dipilih kedalam *sandwich* dan membungkus lalu memberikannya pada kustomer.

Untuk pemilihan nama B\_Kreazi; B mewakili kata Burger dan untuk Kreazi, dalam bahasa Inggris akan terdengar seperti “Be Crazy” yang artinya menggila, membuat burger segila mungkin sesuai keinginan, sedangkan dalam bahasa Indonesia akan terdengar seperti “Be(r)Kreasi” yang artinya bebas mengkreasikan burger sesuai selera.

Konsep B\_Kreazi juga hampir sama seperti itu. Kita dapat memilih bahan makanan apa aja yang kita inginkan dan sesuai dengan selera kita untuk mengurangi *food waste* ataupun memakan bahan makanan yang tidak kita sukai. Selain memilih bahan isian, kita juga bisa memesan dengan cepat menu yang telah tersedia jika memang sudah sesuai dengan selera kita.

Dengan adanya aplikasi ini, diharapkan dapat mengurangi *food waste* dan bagi kustomer yang pemalu/ kurang suka berinteraksi ataupun kustomer yang terlalu banyak basa-basi tetap dapat memesan makanan sesuai seleranya (kustomer yang terlalu *introvert*), serta kustomer juga dapat mengambil pesanannya tepat waktu tanpa perlu mengantri.

# PRODUCT BACKLOG / SOFTWARE REQUIREMENT

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| AS A … | I WANT … | SO THAT … | PRIORITY | ESTIMATION |
| Picky User (pemilih) | Memilih bahan-bahan yang saya inginkan dalam Burger | Mengurangi *food* *waste* (pemborosan bahan makanan) ataupun memakan bahan isian yang tidak saya sukai serta menyesuaikan dengan selera saya | High | 13 |
| Pelanggan/ pekerja sibuk | Mendapatkan notifikasi/ peringatan terkait pesanan saya | Bisa mengambil (*pick-up*) pesanan burger saya tepat waktu dan juga agar tidak takut kelupaan | Medium | 8 |
| Developer & Admin | Mengganti fitur login dengan formulir data diri/ kontak | Pelanggan tidak perlu takut melupakan *password* dan tidak bisa memesan/ mengambil makanannya, serta tidak memaksa pelanggan untuk membuat akun jika pelanggan sedang terburu-buru | Medium | 13 |
| Pekerja yang masuk pagi/ terburu-buru | Memesan menu yang ada/ tersedia secepatnya | Tidak perlu repot menyusun/ memilih bahan makanan lagi | High | 8 |
| Pelanggan | Memilih waktu pengambilan pesanan | Bisa mengambil pesanan sesuai waktu yang saya inginkan | Medium | 3 |
| Pelanggan | Memilih metode pembayaran | Membayar sesuai metode yang saya inginkan | Medium | 3 |
| Admin/ Kasir | Memastikan pesanan yang masuk dengan nama yang sama tidak tercampur | Saya tidak salah memberikan pesanan | Medium | 3 |
| Pelanggan a.k.a Chef | Memperlihatkan hasil kreasi saya | Orang lain bisa mencoba resep/ racikan saya juga | Medium | 13 |
| Pelanggan | Memesan kembali kreasi yang pernah saya buat | Saya tidak perlu menyusun ulang bahan yang sama dengan pesanan yang pernah saya buat | Medium | 5 |
| Pelanggan | Menambahkan menu pendamping | Tidak perlu memesan dikasir secara terpisah | Medium | 8 |
| Pelanggan | Melihat ataupun menghapus kreasi yang pernah saya buat | Memudahkan saya dalam melihat semua kreasi saya dan menghapusnya kapan saja | Low | 5 |
| Pelanggan | Mencari menu | Memudahkan saya dalam menemukan menu yang saya inginkan | Low | 5 |
| Pelanggan | Mengetahui detail menu | Bisa menghindari memesan menu dengan isian yang tidak saya inginkan | Low | 8 |
| Pelanggan | Melihat detail pesanan | Mencocokkan pesanan yang saya terima dengan pesanan yang telah saya buat | Medium | 8 |
| Total | | | | 103 |

# SPRINT PLANNING/ BACKLOG

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | USER STORY | TASK | OWNER/ ASSIGNEE | ESTIMATED EFFORT (hours) | STATUS |
| SPRINT 1 GOAL | | [PELANGGAN] Dapat mengkustomisasi burger sesuai selera | | | |
| 1 | Sebagai PICKY USER, saya ingin memilih bahan-bahan isian yang saya inginkan dalam Burger sehingga mengurangi *food* *waste* dan menyesuaikan selera saya | Mencari foto/ gambar bahan-bahan isian burger | Cindy | 2 | Done |
| Membuat design tampilan UI untuk fitur Choose dan Custom | Victoria | 5 | Done |
| Coding untuk fitur Choose dan Custom | Cindy | 6 | Done |
| Coding untuk halaman Order | Cindy | 1 | Done |
| Testing | Cindy | 1.5 | Done |
| Code review dan perbaikan (merapikan) code | Cindy | 2 | Done |
| 2 | Sebagai PELANGGAN, saya ingin bisa menambahkan menu pendamping sehingga saya tidak perlu memesan secara terpisah lagi di kasir | Melakukan survei menu pendamping untuk burger | Victoria | 1 | Done |
| Mendesain tampilan UI | Victoria | 3 | Done |
| Coding untuk menambahkan Side Dish | Cindy | 5 | Done |
| Testing | Cindy | 2 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1.5 | Done |
| SPRINT 2 GOAL | | [PELANGGAN] Dapat mengatur opsi pemesanan sesuai keinginan | | | |
| 3 | Sebagai DEVELOPER dan ADMIN, saya ingin mengganti fitur Login dengan formulir data diri sehingga tidak memaksa pelanggan untuk membuat akun jika pelanggan sedang terburu-buru dan agar pelanggan tidak perlu takut melupakan password | Membuat design untuk halaman info user | Cindy | 3 | Done |
| Mendesign form data diri pembeli | Victoria | 2 | Done |
| Coding halaman isi data diri | Cindy | 2 | Done |
| Coding halaman info user | Cindy | 4 | Done |
| Testing | Cindy | 2 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 2 | Done |
| 4 | Sebagai PELANGGAN, saya ingin bisa memilih metode pembayaran agar saya membayar sesuai metode yang saya inginkan | Mencatat metode pembayaran yang tersedia | Victoria | 1 | Done |
| Menambah design untuk form dengan fitur pemilihan metode pembayaran | Victoria | 1 | Done |
| Coding menambah fitur opsi pemesanan | Victoria | 1 | Done |
| Testing | Victoria | 1 | Done |
| Code review dan perbaikan | Victoria | 1 | Done |
| 5 | Sebagai PELANGGAN, saya ingin memilih waktu pengambilan pesanan sehingga saya bisa mengambil pesanan sesuai waktu yang saya inginkan | Menambah design untuk form dengan fitur pick-up time | Cindy | 1.5 | Done |
| Coding menambah fitur time picker | Cindy | 2 | Done |
| Testing | Cindy | 1 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1 | Done |
| SPRINT 3 GOAL | | [PEKERJA SIBUK] Mendapat notifikasi terkait pesanan | | | |
| 6 | Sebagai PEKERJA SIBUK, saya ingin mendapakan notifikasi/ peringatan terkait pesanan saya sehingga saya bisa mengambil pesanan burger saya tepat waktu dan juga agar saya tidak kelupaan | Mendesign halaman notifications | Victoria | 3 | Done |
| Coding untuk halaman notifications | Cindy | 3 | Done |
| Testing | Cindy | 1 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1 | Done |
| SPRINT 4 GOAL | | [PELANGGAN] Dapat memesan menu yang sudah tersedia dan memesan ulang menu yang pernah dikreasikan | | | |
| 7 | Sebagai PEKERJA PAGI, saya ingin memesan menu yang sudah tersedia secepatnya sehingga saya tidak perlu repot memilih dan menyusun bahan isian lagi | Mengumpulkan data menu burger official (menu yang tersedia) | Cindy | 2 | Done |
| Mendesign card masing-masing menu | Victoria | 1 | Done |
| Mendesign halaman menu official | Victoria | 2 | Done |
| Coding halaman menu official | Cindy | 4 | Done |
| Testing | Cindy | 2 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1 | Done |
| 8 | Sebagai PELANGGAN, saya ingin bisa memesan kembali kreasi yang saya buat sehingga saya tidak perlu menyusun ulang bahan isian yang sama dengan pesanan yang sudah pernah saya buat | Menyediakan penampung data pesanan user | Victoria | 1 | Done |
| Mendesign halaman untuk menampilkan semua order/ pesanan user | Victoria | 2 | Done |
| Coding untuk memperbaiki halaman Order | Victoria | 1.5 | Done |
| Testing | Victoria | 1 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1.5 | Done |
| SPRINT 5 GOAL | | [PELANGGAN] Dapat menambah, melihat, dan menghapus kreasinya | | | |
| 9 | Sebagai PELANGGAN a.k.a CHEF, saya ingin memperlihatkan hasil kreasi saya secara publik sehingga orang lain bisa mencoba resep/ racikan saya juga | Menyediakan penampung data kreasi user dan beberapa data kreasi dummy | Cindy | 2 | Done |
| Mendesign halaman creation tempat user memposting kreasinya | Victoria | 2.5 | Done |
| Coding menambahkan button untuk fitur posting kreasi | Cindy | 2 | Done |
| Coding halaman creation | Cindy | 8 | Done |
| Testing | Cindy | 4 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 2 | Done |
| 10 | Sebagai PELANGGAN, saya ingin bisa melihat ataupun menghapus kreasi yang pernah saya buat sehingga memudahkan saya melihat semua kreasi saya dan menghapus-nya kapan saja | Mendesign halaman my creation | Victoria | 2 | Done |
| Coding untuk halaman my creation | Victoria | 4 | Done |
| Testing | Victoria | 1 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1 | Done |
| SPRINT 6 GOAL | | [PELANGGAN] Dapat mencari dan menemukan menu sesuai keinginan | | | |
| 11 | Sebagai PELANGGAN, saya ingin bisa melakukan pencarian menu sehingga memudahkan saya dalam menemukan menu yang saya inginkan | Menambah design appbar untuk tampilan menu official dan creation dengan field pencarian | Victoria | 1 | Done |
| Coding untuk pencarian menu official | Cindy | 3 | Done |
| Coding untuk pencarian menu kreasi | Cindy | 1.5 | Done |
| Testing | Cindy | 1.5 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1 | Done |
| 12 | Sebagai PELANGGAN, saya ingin mengetahui lebih detail apa saja isian menu Burger sehingga saya bisa menghindari memesan menu dengan isian yang tidak saya inginkan | Design tampilan halaman Detail Menu | Victoria | 3 | Done |
| Coding untuk halaman Detail Menu | Cindy | 4 | Done |
| Coding revisi card-card sebelumnya untuk terhubung ke Detail Menu | Cindy | 1 | Done |
| Testing | Cindy | 2 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1.5 | Done |
| SPRINT 7 GOAL | | [ALL] Dapat melihat detail pesanan dan mendapatkan pesanan yang sesuai | | | |
| 12 | Sebagai PELANGGAN, saya ingin melihat detail pesanan saya sehingga saya dapat mencocokkan pesanan yang telah saya buat dengan pesanan yang saya terima | Mendesign halaman detail pesanan | Victoria | 3 | Done |
| Coding untuk halaman order detail | Cindy | 3 | Done |
| Testing | Cindy | 1.5 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1 | Done |
| 13 | Sebagai ADMIN/ KASIR, saya ingin memastikan pesanan yang masuk tidak tercampur sehingga saya tidak salah memberikan pesanan kepada pelanggan dengan nama yang sama | Coding untuk menambah fitur order code/ pin | Victoria | 2 | Done |
| Menambah design order code | Cindy | 1 | Done |
| Testing | Cindy | 2 | Done |
| Code review dan perbaikan | Cindy | 1 | Done |

# REPORT DAILY SCRUM MEETING

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT KE** | **TANGGAL** | **AKTIFITAS KEMARIN** | **KENDALA KEMARIN** | **RENCANA AKTIFITAS HARI INI** |
| 1 | 2 Mei 2023 | Merencanakan sprint | Membahas bagaimana konsep aplikasi yang akan dibuat | Membuat fitur Choose dan Custom |
| 3 Mei 2023 | Menyelesaikan fitur Choose dan Custom | - Coding sangat berantakan  - Sulit memvisualisasikan susunan burger sesuai isian yang dipilih | - Memperbaiki coding untuk menampilkan susunan burger  - Membuat halaman untuk menampilkan pesanan user |
| 4 Mei 2023 | Merapikan tampilan susunan isian burger | Ketidak-efisienan penggunaan widget switch untuk pemilihan isian burger | - Revisi desain halaman Choose dan coding sesuai desain  - Menambahkan fitur Add Side Dish |
| 2 | 5 Mei 2023 | Berhasil memperbaiki tampilan Choose dan halaman Add Side Dish | - | - Mendesign halaman profile user  - Menambah halaman untuk form data diri pembeli |
| 6 Mei 2023 | - Menyelesaikan design halaman profile dan form data pembeli  - Coding untuk halaman profile dan form data diri | Tidak sinkron antara profile user dengan form data diri untuk pemesanan | - Memperbaiki coding untuk menyinkronkan data pembeli  - Menambah fitur metode pembayaran  - Menambah fitur waktu pemesanan/ pengambilan pesanan |
| 7 Mei 2023 | - Berhasil menyinkronkan profile dengan form data pembelian  - Fitur metode pembayaran serta waktu pick-up berhasil ditambahkan | - Coding berantakan  - Design belum sinkron dengan coding (inprovisasi developer) | - Memperbaiki dan merapikan coding  - Mengupdate design dengan tambahan yang ada di coding |
| 3 | 8 Mei 2023 | - Selesai membuat fitur profil user  - Selesai menambahkan form opsi pemesanan | - | - Mendesign tampilan pusat notifikasi |
| 9 Mei 2023 | - Selesai mendesign tampilan halaman notifikasi | - Menerapkan tampilan notifikasi berdasarkan kategori baca dan kategori jenis notifikasi | - Memperbaiki logika di design  - Memulai coding untuk fitur notifikasi |
| 10 Mei 2023 | - Selesai membangun fitur notifikasi dengan coding  - Merencanakan konsep auto-message untuk mengirimkan notifikasi otomatis jika waktu pengambilan sudah tiba | - Logika untuk coding masih membingungkan/ kurang jelas  - Mencari cara mengirim notifikasi | - Membangun coding untuk menambah fitur auto-message  - Menambah beberapa notifikasi dummy untuk mengecek tampilan notifikasi |
| 4 | 18 Mei 2023 | - Membuat dan menyelesaikan fitur auto-message sebagai pengingat pesanan pelanggan | - Masih ada bug untuk fitur auto-message  - Code kurang efektif | - Perbaiki bug auto-message  - Mendesign card dan halaman menu official  - Mencari ide untuk membuat menu official |
| 19 Mei 2023 | - Desain menu official sudah selesai | - | - Coding untuk halaman menu official  - Design ulang halaman order |
| 20 Mei 2023 | - Selesai mendesign ulang halaman order  - Selesai mengkoding menu official sesuai desain  - Menambah menu rekomendasi dihalaman home dengan beberapa menu official | - Warna card tidak cocok dan tidak seindah di figma  - Pengacakan menu rekomendasi di coding masih terdapat error (menu yang sama bisa muncul 2 kali) | - Coding ulang halaman order  - Menghubungkan menu official serta pesanan dengan halaman Create Burger agar pesanan bisa dipesan ulang |
| 5 | 21 Mei 2023 | - Halaman order sudah disesuaikan dan user dapat membuat lebih dari 1 pesanan  - Semua menu sudah langsung tersusun dan tinggal dipesan | - | - Membuat penampung kreasi user  - Menyediakan beberapa menu kreasi dummy  - Mendesign halaman postingan kreasi (Creation)  - Mendesign halaman khusus kreasi saya |
| 22 Mei 2023 | - Selesai mendesign halaman Creation sebagai tempat user memposting kreasinya  - Selesai mendesign halaman kreasi saya | - Data dummy untuk menu kreasi masih kurang/ terlalu sedikit  - Format penampung data kreasi kurang efektif | - Memperbaiki penampung data kreasi  - Mencari ide menu untuk menambah menu kreasi dummy  - Coding untuk menambahkan button posting kreasi dihalaman form pemesanan |
| 23 Mei 2023 | - Selesai coding menambah button untuk posting kreasi secara publik  - Jumlah menu kreasi sudah tercukupi | - Error saat berusaha mereset field sebelumnya setelah posting kreasi  - Tidak dapat membuat postingan kreasi lebih dari 1 kali | - Mencari dan memperbaiki bagian yang kemungkinan menjadi penyebab error  - Menambah fitur “like” untuk mengapresiasi kreasi (Improvisasi DT)  - Menambah bagian “Kreasi Teratas” di halaman Home (Improvisasi DT) |
| 6 | 24 Mei 2023 | - Error dan bug fixed untuk fitur posting Kreazi  - Fitur like berhasil di apply  - Selesai merevisi coding halaman home dengan menambah bagian “Kreazi Teratas” | - | - Design pencarian untuk halaman menu official dan menu Kreazi |
| 25 Mei 2023 | - Selesai mendesign konsep pencarian menu | - | - Coding pencarian untuk halaman menu official dan creation  - Design halaman detail menu  - Menambah fitur “Quick Order” sebagai lanjutan detail menu (Improvisasi DT) |
| 26 Mei 2023 | - Selesai mendesign halaman detail menu  - Selesai coding untuk merevisi drawer dengan menambah fitur “Quick Order” | - Design untuk halaman detail menu official sama dengan detail menu kreazi (ingin dibedakan) | - Perbaikan design untuk halaman detail menu official  - Coding halaman detail menu  - Coding untuk menghubungkan halaman detail menu dengan halaman menu pendamping |
| 7 | 27 Mei 2023 | - Selesai design detail menu  - Selesai coding detail menu | - | - Design halaman detail order  - Coding halaman detail order |
| 28 Mei 2023 | - Menyelesaikan design halaman detail order  - Coding halaman detail order | - Konsep kurang kreatif | - Melanjutkan coding halaman detail order  - Memperbaiki design halaman detail order |
| 29 Mei 2023 | - Design dan coding halaman detail order sudah diupdate  - Menambah coding untuk generate order code/ PIN | - Coding untuk konfirmasi PIN order masih error  - Penggunaan textfield biasa tidak cocok dengan tema dan kurang kreatif | - Perbaikan coding untuk konfirmasi PIN order  - Update design sesuai coding  - Perbaikan coding untuk halaman lain yang bersangkutan |

# SPRINT REVIEW

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SPRINT KE** | **TANGGAL** | **HASIL** |
| 1 | 4 Mei 2023 | Goals: [PELANGGAN] Dapat melakukan kustomisasi burger sesuai selera |
| Berhasil membuat fitur Choose, Custom, dan Add Side Dish |
| [**[SPRINT 1] REVIEW MEETING**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/ET7QNUM6T31EvZebDES53JEBqRcxRWFyNMPvGBg_qcq6eQ?e=yhc29i) |
| 2 | 7 Mei 2023 | Goals: [PELANGGAN] Dapat mengatur opsi pemesanan sesuai keinginan |
| - Menambah fitur opsi pemesanan dan halaman info user  - Menyimpan data user ke profile sebagai pengganti halaman login agar memudahkan user untuk pemesanan kedepannya |
| [**[SPRINT 2] REVIEW MEETING**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EQrd3aXV6AlHv2yDQ0LPVr8Bz0lcBnwTAp7kz-gNOSmF8Q) |
| 3 | 10 Mei 2023 | Goals: [PEKERJA SIBUK] Mendapat notifikasi terkait pesanan |
| - Fitur notifikasi untuk user sebagai pengingat pesanan  - Fitur auto-message jika waktu pick-up sudah tiba |
| [**[SPRINT 3] REVIEW MEETING**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EYw7Hm7qOiRGrXPrQh--xmIBVjeLVRa5KtvRFz-tOEpppA?e=o0wMYv) |
| 4 | 20 Mei 2023 | Goals: [PELANGGAN] Dapat memesan menu yang sudah tersedia dan memesan ulang menu yang pernah dikreasikan |
| - Tersedia menu official yang bisa langsung dipesanan  - Pesanan sebelumnya didaftar pesanan bisa dipesan ulang |
| [**[SPRINT 4] REVIEW MEETING**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EazLIZa0iGFEm8KI0vSSVLABnZIDcigKsAjo-HZZcehHLg?e=yjgLLJ)  [**[SPRINT 4] RETROSPECTIVE : SPRINT 3 BUG FIXED**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EV9gcpBszxdPqxojMz55qUoBjtxMRYuvuRlwbmBlntX-RA?e=eh3Vvq) |
| 5 | 23 Mei 2023 | Goals: [PELANGGAN] Dapat menambah, melihat, dan menghapus kreasinya |
| - User dapat memposting dan menghapus Kreazi-nya sesuai keinginan  - Apresiasi hasil Kreazi dengan fitur Like dan Kreazi Teratas |
| [**[SPRINT 5] REVIEW MEETING**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EbsB8kEbJUxMktKJflmC31wBB4n7BxU2PLP4kSgV2WntOg?e=OsRthD) |
| 6 | 26 Mei 2023 | Goals: [PELANGGAN] Dapat mencari dan menemukan menu sesuai keinginan |
| - Pencarian menu official maupun kreazi sesuai keinginan  - Detail menu membantu user untuk mengetahui rincian isian burger yang akan dipesan |
| [**[SPRINT 6] REVIEW MEETING**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EUhs8-TW_vNMpQ-jkRpMWeEBT5rqMnWrZ5AANRjMzgWH5g?e=dVYsji) |
| 7 | 29 Mei 2023 | Goals: [ALL] Dapat melihat detail pesanan dan mendapatkan pesanan yang sesuai |
| Lihat dan pastikan pesanan yang diterima sudah sesuai dengan detail pesanan |
| [**[SPRINT 7] REVIEW MEETING**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EQG0aDayPkVCnvsY0RiAH00BUElBTblKdfKd9XV0xjwoFg?e=YHAV5p) |

# SPRINT RETROSPECTIVE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT 1 RETROSPECTIVE** | | | | |
| **ANALYSIS** | | **ACTIONS** | | |
| **What went well?** | **What could be improved?** | **What to STOP doing?** | **What to KEEP doing?** | **What to START doing?** | |
| Konsep desain unik | Kode yang lebih rapi dan mudah dimengerti | Menjadwalkan ulang daily scrum meeting | Konsisten dalam koding | Selalu ingat dalam menambahkan atribut dalam card pada Board Trello | |
| DT merasa puas akan hasil testing | Desain yang lebih mudah diimplementasi-kan dalam koding | Revisi desain saat mendekati akhir sprint | Konsisten dalam mendesain | Rutin dalam men-checklist task yang sudah dikerjakan pada Board Trello | |
|  |  |  |  | Menetapkan waktu yang pasti dan rutin dalam menjalankan daily scrum meeting | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT 2 RETROSPECTIVE** | | | | |
| **ANALYSIS** | | **ACTIONS** | | |
| **What went well?** | **What could be improved?** | **What to STOP doing?** | **What to KEEP doing?** | **What to START doing?** | |
| Daily scrum meeting membantu DT untuk saling berbagi pendapat dan inspirasi baru untuk mempermudah pencapaian goals | Maksimal keterlambatan untuk mengikuti daily scrum meeting di-kurangi menjadi 15 menit | Memaksa revisi design karena sulit untuk dibangun dengan coding | Rutin dalam men-checklist task yang sudah dikerjakan pada Board Trello | Mempersingkat durasi daily scrum meeting agar dapat memaksimalkan waktu dalam menjalankan aktivitas sprint | |
| Improvisasi dari DT yang lebih melengkapi profile user |  |  | Selalu ingat dalam menambahkan atribut dalam card pada Board Trello |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT 3 RETROSPECTIVE** | | | | |
| **ANALYSIS** | | **ACTIONS** | | |
| **What went well?** | **What could be improved?** | **What to STOP doing?** | **What to KEEP doing?** | **What to START doing?** | |
| Tambahan fitur auto-message | Melengkapi board Trello dengan attach tampilan hasil per sprint | Menunda-nunda pekerjaan karena hanya ada 1 backlog yang perlu diselesaikan | Daily scrum meeting tepat waktu | Membagi waktu untuk pengerjaan backlog lebih merata dan terstruktur | |
| Daily scrum meeting tepat waktu |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT 4 RETROSPECTIVE** | | | | |
| **ANALYSIS** | | **ACTIONS** | | |
| **What went well?** | **What could be improved?** | **What to STOP doing?** | **What to KEEP doing?** | **What to START doing?** | |
| Perbaikan bug auto-message dari Sprint 3 | Pengecekan lebih teliti selama “code review dan perbaikan” | Menunggu terlalu lama karena design belum selesai sepenuhnya | Memperbaiki dan merapikan coding pada sprint sebelum-nya dan pastikan tidak ada bug | Bekerja secara paralel dengan tidak menunggu hingga design benar-benar selesai | |
| Tampilan desain card pada menu resmi (official) sudah seragam dengan desain di figma |  | Bergantung pada design sepenuhnya sehingga kehabisan waktu coding |  |  | |
| Tidak lagi muncul menu yang sama pada rekomendasi |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT 5 RETROSPECTIVE** | | | | |
| **ANALYSIS** | | **ACTIONS** | | |
| **What went well?** | **What could be improved?** | **What to STOP doing?** | **What to KEEP doing?** | **What to START doing?** | |
| Design di Figma sudah disesuaikan dengan batas Flutter | Benar-benar memastikan bahwa tidak ada lagi bug di coding sebelum sprint berakhir | Menchecklist banyak card sekaligus karena kelupaan | Menyelesaikan tugas yang dibagikan sesuai dengan waktunya (bahkan lebih cepat) | - | |
| Improvisasi DT untuk fitur like dan top creation berhasil |  |  | Tidak menyerah dan menghilang-kan permintaan backlog walau coding error terus menerus |  | |
|  |  |  | Design dengan Figma yang disesuaikan dengan Flutter |  | |
|  |  |  | Eksperimen dan Improvisasi diluar perminta-an backlog |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT 6 RETROSPECTIVE** | | | | |
| **ANALYSIS** | | **ACTIONS** | | |
| **What went well?** | **What could be improved?** | **What to STOP doing?** | **What to KEEP doing?** | **What to START doing?** | |
| Fitur Quick Order untuk melompati (skip) halaman detail menu dan langsung menuju halaman pemesanan (tambahan menu pendamping) | Waktu penambahan design untuk halaman yang sudah ada bisa lebih dipercepat | Lupa memindahkan card sesuai progress yang berjalan | Improvisasi untuk menambah fitur yang dapat mempermudah penggunaan aplikasi | Selalu ingat dan langsung menchecklist task yang ada jika sudah diselesaikan | |
| Menu yang dicari sudah muncul sesuai dengan keyword pencarian | Design yang tidak terlalu mirip satu sama lain untuk fitur yang berbeda | Lupa menchecklist task yang sudah diselesaikan di board Trello | Design yang simple dan mudah diakses |  | |
| Detail menu membantu memperjelas isian Burger |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPRINT 7 RETROSPECTIVE** | | | | |
| **ANALYSIS** | | **ACTIONS** | | |
| **What went well?** | **What could be improved?** | **What to STOP doing?** | **What to KEEP doing?** | **What to START doing?** | |
| Kreativitas untuk halaman detail order (menggunakan konsep struk belanja) | Pengecekan error dengan lebih baik agar tidak muncul error saat menjalankan demo review aplikasi | Memaksa memperbaiki error dan stuck berjam-jam sehingga terlambat menyelesaikan Task | Design yang unik dan kreatif | - | |
| Kreativitas untuk PIN konfirmasi status pesanan  (menggunakan konsep kartu kredit/ debit dan PIN-nya) |  | Mengedit Due Date karena task belum selesai | Eksplorasi package baru (coding) untuk mendukung penggunaan widget lebih luas |  | |

# 

# BOARD TRELLO

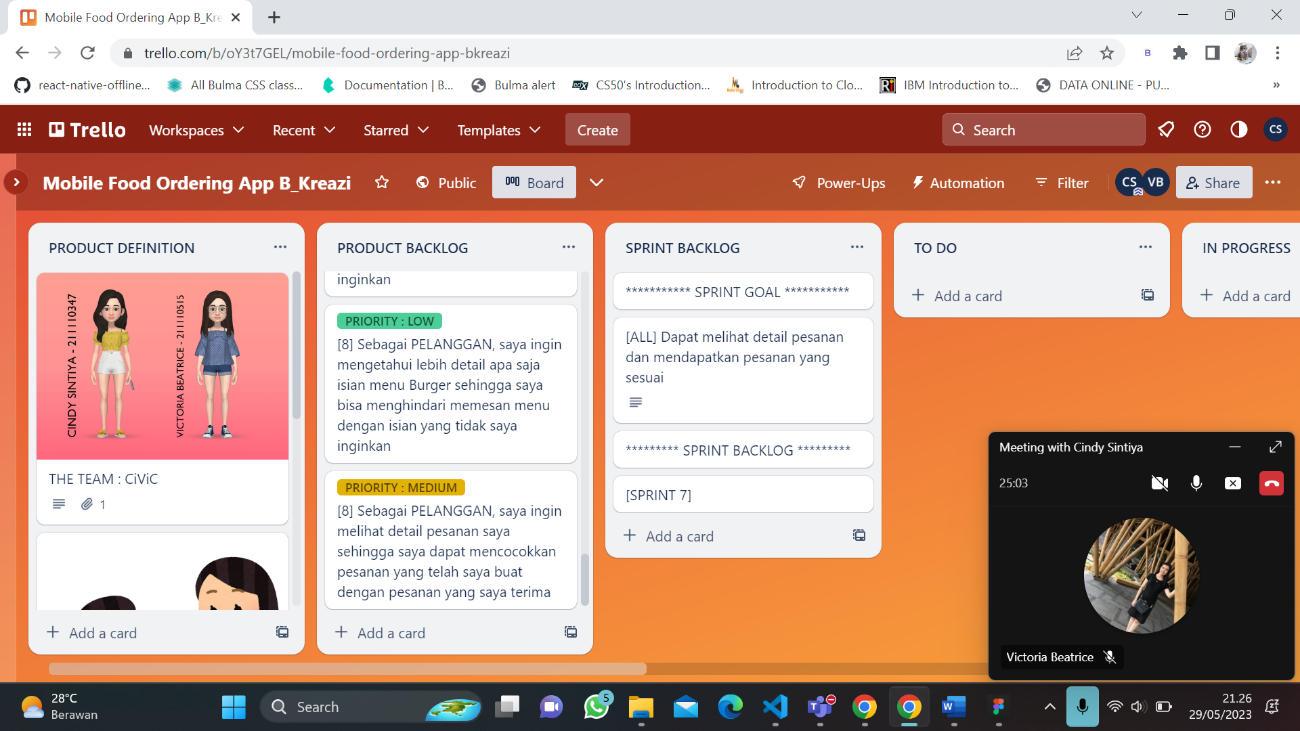
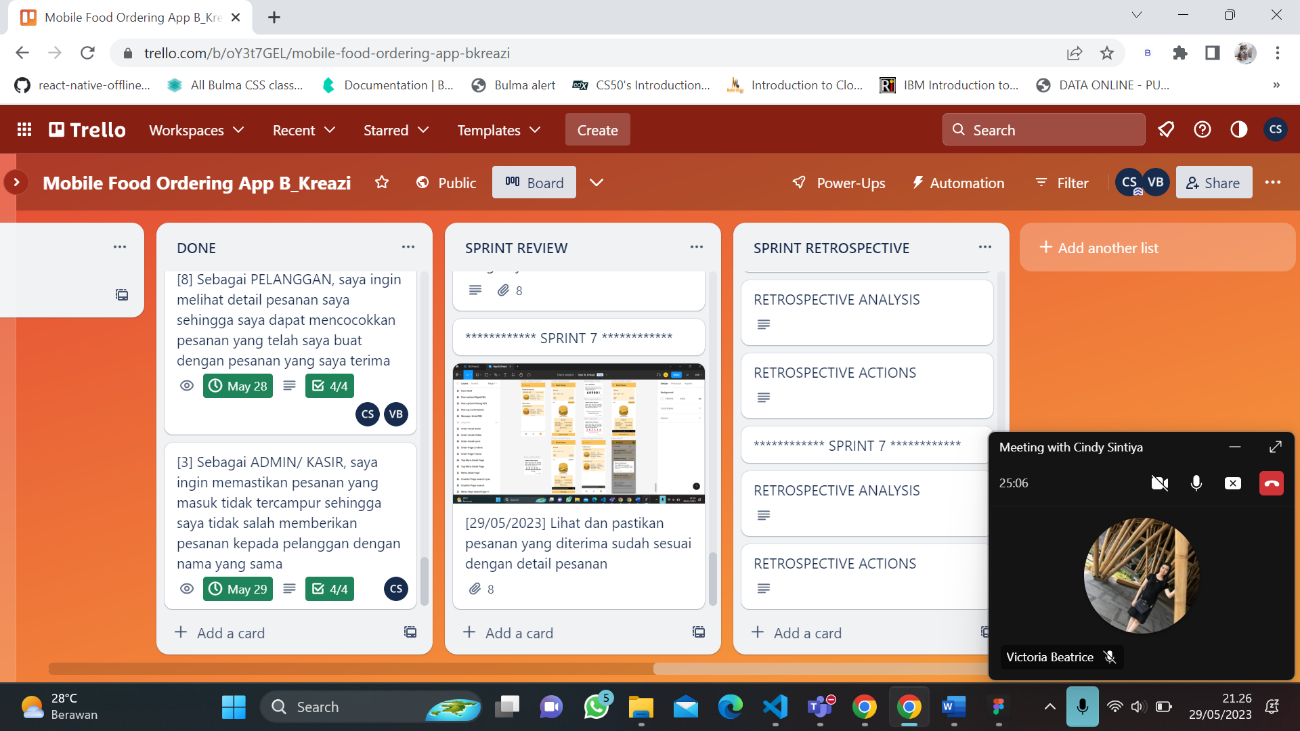
Link Trello : [**Mobile Food Ordering App B\_Kreazi | Trello**](https://trello.com/b/oY3t7GEL/mobile-food-ordering-app-bkreazi)

Link GitHub : [**B\_Kreazi\_CiViC | GitHub**](https://github.com/cindysintiya/B_Kreazi_CiViC)

Link Figma : [**B\_Kreazi UI Design | Figma**](https://www.figma.com/file/DtfThSKRy8YB6IIGaGX6RR/%5BB_Kreazi%5D?type=design&node-id=0%3A1&t=3DVF8pUjPlW6eLOm-1)

Link Full Review Meeting : [**Demo Full Review B\_Kreazi | Teams**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EY8vLFx0uElOv7WNWqVbg30BVZ-4dGF-NWd2u1zLp1t89g?e=nGaFQj)

Link OneDrive : [**B\_Kreazi Folder | OneDrive**](https://mikroskilacid-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/211110347_students_mikroskil_ac_id/EgKE4OTOIC9InBpKrZrsTw8B1DNmaaeBwlme6ooXmnpgUQ?e=gHaZ1N)

# RANCANGAN APLIKASI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |