

How might we
(mengapa) untuk (siapa)
saat (kapan) sehingga
..... (bagaimana)?

1

Bogaimana cara mengatasi kesulitan mahasiswa dalam mencatat deadline saat banyak tugas menumpuk, supaya mereka tidak hanya bergantung pada catatan manual atau aplikasi notes sederhana?

2 Bagaimana dosen bisa memastikan ketepatan pengumpulan tugas ketika banyak ujian dan praktikum berlangsung, tanpa hanya mengandalkan reminder bawaan Hp yang terbatas?

3

Bogaimana organisasi kampus dapat mengatur deadline kegiatan ketika jadwal bertabrakan dengan kuolah, tanpa sekader mengandalkan grup WhatsApp atau telegram sebagai pengingat?

4 Bagaimana cara membantu mahasiswa yang mengambil matkuluch sekalius ketika deadline tugas, ujian, dan praktikum dateung hampir bersamaan, supaya mereka tidak hanya mengandalkan teman sekelas untuk saling mengingatkan?

5

Bogaimana cara mempermudah mahasiswa semester akhir yang mengerjakan skripsi sekaligus tugas matkuluch lain pada akhir semester ketika semua tugas besar dikumpulkan hampir bersamaan, supaya mereka tidak hanya membuat daftar sederhana di aplikasi .. catatan atau kalender Hp?

Manajemen Tugas Kuliah Mahasiswa

Mengapa hal tersebut menjadi masalah?

karena informasi sering tersebar di banyak grup chat, sehingga sulit dilacak.

karena manusia mudah lupa jika tidak ada sistem pengingat otomatis.

Karena catatan manual (buku, kertas) mudah hilang atau tidak dibawa.

karena mahasiswa sering multitasking sehingga prioritas tugas tidak jelas

karena tidak ada sistem terpusat untuk memantau deadline dan progres.

Siapa yang membutuhkannya?

Mahasiswa yang punya banyak mata kuliah

Dosen yang ingin memastikan tugas dikumpulkan tepat waktu

Organisasi kampus yg mengelola kegiatan dengan banyak deadline.

Freelancer atau pekerja lepas yang sering menangani banyak proyek

Siswa SMA/SMK yang mulai belajar mengatur waktu dan tugas

Kapan masalah tersebut terjadi?

Saat banyak deadline tugas kuliah menujuk di minggu yang sama.

Kelola ada tugas, praktikum, dan tugas projek bersamaan

Saat kegiatan organisasi kampus berbarengan dengan kuliah

Kelola mahasiswa lepas mencatat deadline yang diumumkan dosen

Pada akhir semester kelola semua tugas besar dikumpulkan hampir bersamaan

Bagaimana masalah tersebut diselesaikan saat ini?

Menggunakan catatan manual dibuku agenda

Mengandalkan reminder bawaan Hp (Gogge Celan dan, alarm)

Menyimpan pergunungan dosen di grup WhatsApp / telegram

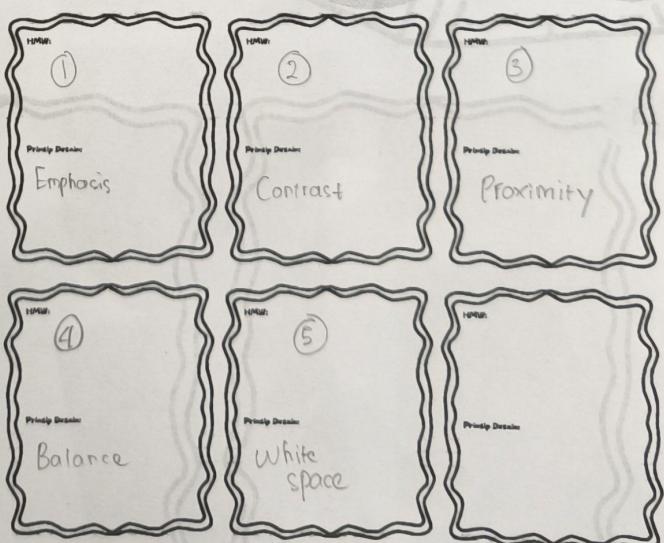
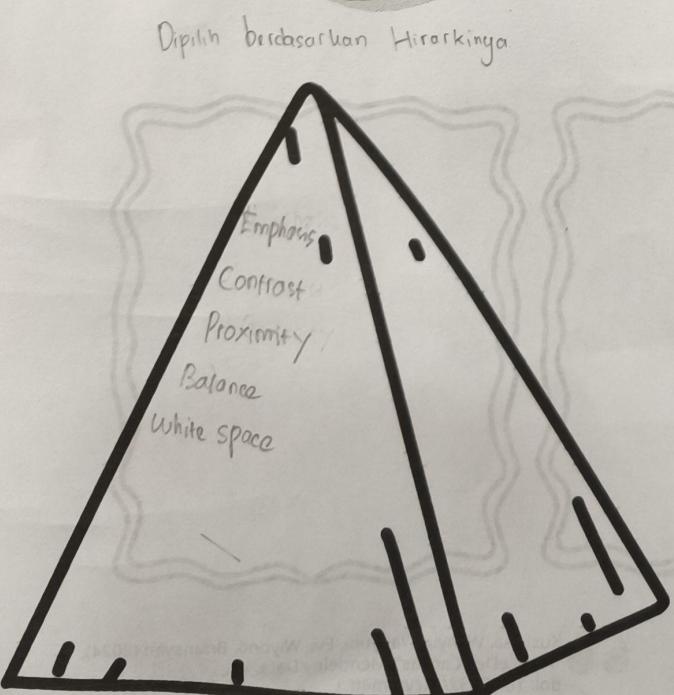
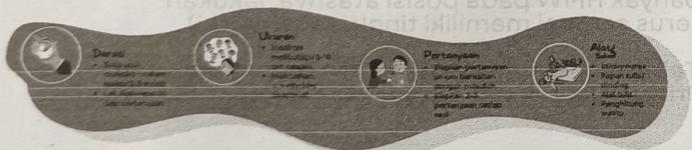
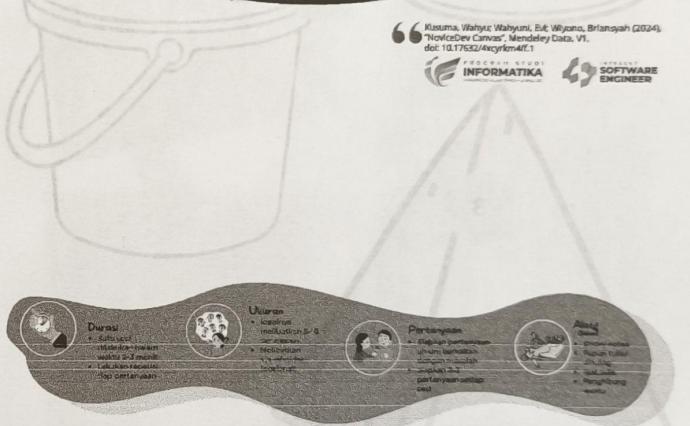
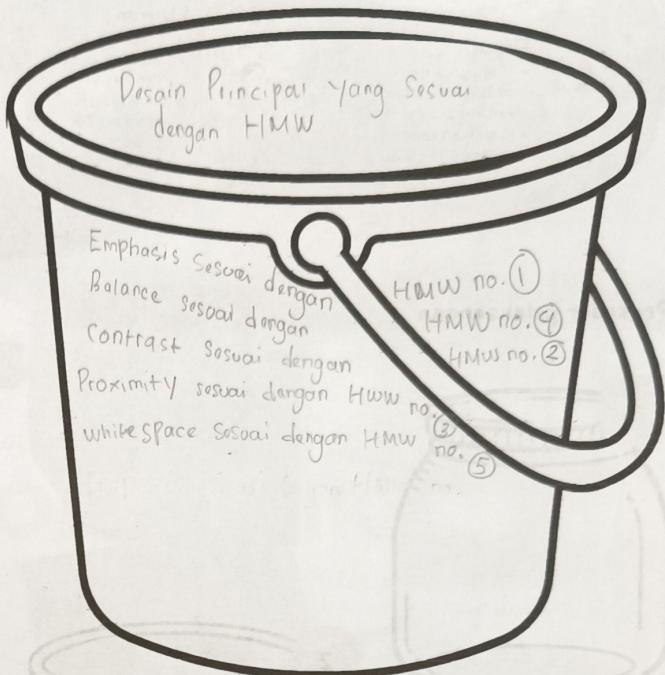
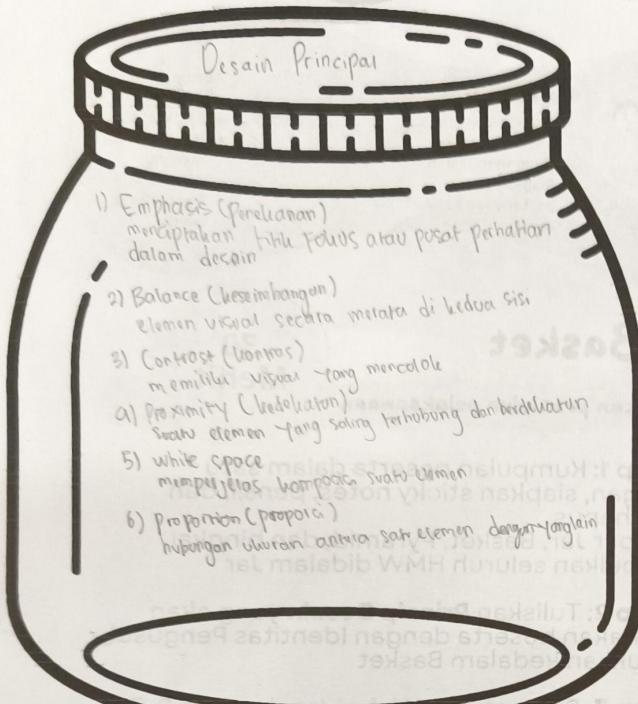
Mengandalkan teman untuk saling mengingatkan

Membuat daftar to-do list sederhana di aplikasi notes

Nama : Faithur Rahman (2022 - 257)

Pardena Nuratsu Rangga W (2021 - 342)

“ Kusuma, Wahyu; Wahyuni, Evi; Wiyono, Briansyah (2024), “NoviceDev Canvas”, Mendley Data, V1, doi: 10.17632/4xcyrkm4ff.1 ”



Mengidentifikasi HMW prinsip dasain yang Sesuai

Nama : Fathur Rahman (202110370311267)
= Perdama nurratu

Rangga W (202110370311392)

Kusuma, Wahyu Wahyuni, Evi Wijono, Briansyah (2024), "NoviceDev Canvas", Mendeley Data, VI, doi:10.17632/4xycym4f1.

Dipindai dengan
CS CamScanner™

HMW yang diobservasi: HMW 1

Kapan observasi dilakukan: 9/10/2025

Hasil Observasi :

Mahasiswa sering lupa tenggelam karena mencatat dibanyak tempat (nota, WA, telegram). Tidak ada sistem pengingat terpusat.

HMW yang diobservasi: HMW 1

Kapan observasi dilakukan: 9/10/2025

Hasil Observasi :

Saat tugas diberi berbagai dasar datang bersamaan, mahasiswa kesulitan menentukan prioritas tugas mana yang harus dilakukan duluan.

HMW yang diobservasi: HMW 3

Kapan observasi dilakukan: 9/10/2025

Hasil Observasi :

Pengurus ukuran seiring lupa update jadwal karena komunikasi hanya lewat grup chat; tidak ada sistem kalender bersama.

HMW yang diobservasi: HMW 3

Kapan observasi dilakukan: 9/10/2025

Hasil Observasi :

Banyak kegiatan keampus terwujud kini di karenakan tidak ada koordinasi antar divisi dan tidak ada platform untuk melihat jadwal semua kegiatan.

HMW yang diobservasi: HMW 4

Kapan observasi dilakukan: 9/10/2025

Hasil Observasi :

Mahasiswa sering panik menjelang minggu UTS/UAS karena tidak ada pengingat otomatis yang menggabungkan semua jadwal kuliah.

HMW yang diobservasi: HMW 4

Kapan observasi dilakukan: 9/10/2025

Hasil Observasi :

Sebagian mahasiswa menggunakan spreadsheet manual, tapi sering tidak diperbarui karena sibuk dan kurang praktis.

HMW yang diobservasi: HMW 5

Kapan observasi dilakukan: 9/10/2025

Hasil Observasi :

Mahasiswa akhirnya sering kehilangan fokus karena mencatat deadline dibanyak tempat, mereka lahir sistem yg bisa menggabungkan semua jadwal kuliah dan skripsi secara otomatis.

Facthur Rahman : 202210370311267
P. Nauratsu rangga W : 202110370311342

66 Kusuma, Wahyu; Wahyuni, Evi; Wiyono, Briansyah (2024), "NoviceDev Canvas", Mendeley Data, V1, doi: 10.17632/4xcyrkm4ff.1

HMW yang direfleksi: HMW 1

Refleksi:

Pertanyaan ini masih terlalu luas karena mencakup berbagai pengetahuan dan konteks. Perlu difokuskan pada situasi atau jenis tugas tertentu agar solusi lebih terarah.

HMW yang direfleksi: HMW 3

Refleksi:

Pertanyaannya terlalu sempit karena hanya sar mahasiswa tentang akhir. Mungkin saja diperluas agar mencakup semua mahasiswa dengan berbagai tugas tinggi.

HMW yang direfleksi: HMW 4

Refleksi: Pertanyaan ini proporsional dan relevan dengan kebutuhan mahasiswa. Cukup luas untuk memunculkan ide kreatif tanpa kehilangan fokus masalah.

HMW yang direfleksi: HMW 1

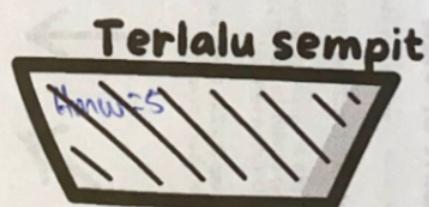
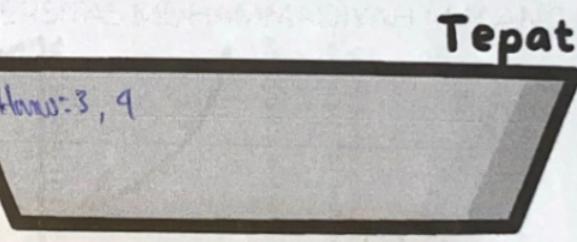
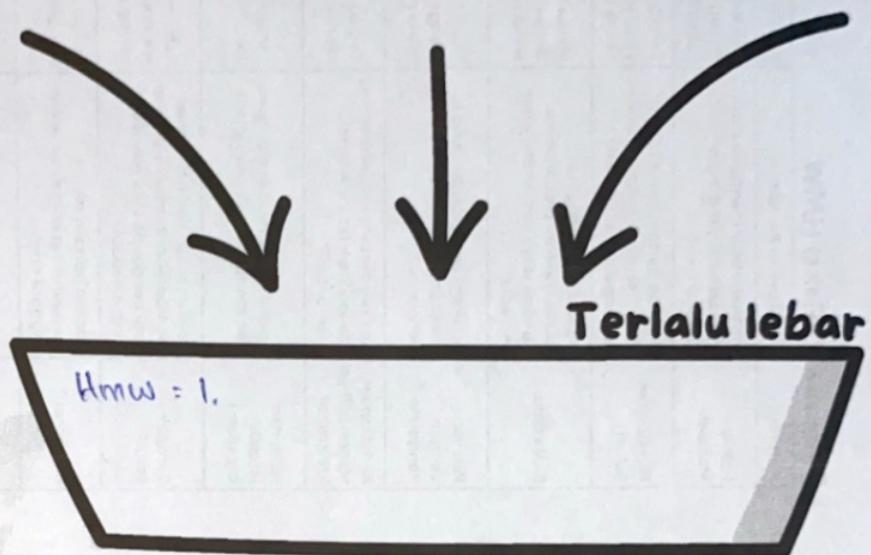
Refleksi: masalahnya terlalu besar dan sempit. Solusi yg muncul cenderung sederhana seperti pengingat atau notifikasi, sehingga dampak solusinya kurang signifikan.

HMW yang direfleksi: HMW 3

Refleksi: pertanyaan ini jelas, spesifik, dan relevan dengan kebutuhan nyata organisasi kampus. Memungkinkan muncul berbagai solusi yang kolaboratif dan digital.

HMW yang direfleksi: HMW 4

Refleksi: HMW ini fokus dan kontekstual. Masalahnya nyata dan umum dialami mahasiswa. Serta memungkinkan berbagai alternatif solusi seperti temuan atau pengembangan otomatis.



Fachru Rahman : 2022 - 267
R. Naurotiu Rengga : 2021 - 392

“ Kusuma, Wahyu; Wahyuni, Evi; Wiyono, Briansyah (2024), “NoviceDev Canvas”, Mendeley Data, V1, doi: 10.17632/4xcyrkm4ff.1 ”

Generative Artificial Intelligence menjadi populer saat ini karena dapat membantu menyelesaikan berbagai permasalahan yang ada, menurut Anda bagaimana jika teknologi ini di terapkan pada permasalahan yang ada

Debatu

Lampau

- 1.) mahasiswa mencatat tugas dibuku atau sticky notes
- 2) pengingat dilakukan secara manual dan sering terlupa
- 3.) Tidak ada sistem otomatis untuk menyimpan atau mengingatkan tentang.

Hmw : Bagaimana cara mengatasi kesulitan mahasiswa dalam melakukan dekline saat banyak tugas menumpuk, supaya mereka tdk hanya bergantung pada catatan manual atau aplikasi noter segerhana ?

Debatu

KKN

Debatu

Debatu