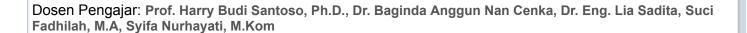
Sistem Interaksi Genap 2023/2024



Nama Mhs 1 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Nama Mhs 2 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Lembar Kerja 3 – Interaksi Sosial

Konteks

Manusia adalah makhluk sosial yang tinggal bersama, bekerja bersama, bermain bersama, berdiskusi bersama, dan bersosialisasi. Perkembangan teknologi saat ini memudahkan manusia untuk saling berkomunikasi dan berkolaborasi sekalipun terpisah oleh jarak dan perbedaan waktu.

1. Berikan contoh teknologi terkini yang mendukung Anda dan rekan Anda untuk berkolaborasi ketika mengerjakan tugas kelompok. Jelaskan bagaimana teknologi tersebut mendukung proses kolaborasi, koordinasi, dan komunikasi antar teman sekelompok?

Nama aplikasi atau software: Figma

Figma adalah software desain grafis yang dirancang untuk kolaborasi, koordinasi, dan komunikasi. Figma memudahkan kolaborasi antara teman sekelompok karena figma memungkinkan penggunanya untuk mendesain secara bersamaan. Dalam segi koordinasi dan komunikasi, figma memiliki fitur cursor chat, chat dan comment. Penggunanya yang sedang mendesain dengan orang lain bisa memakai fitur cursor real-time sedangkan pengguna lain yang melihat desainnya di lain waktu bisa melihat chat ataupun komen-komen yang ditinggalkan pengguna lainnya untuk berkomunikasi secara asinkronus.

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Dosen Pengajar: Prof. Harry Budi Santoso, Ph.D., Dr. Baginda Anggun Nan Cenka, Dr. Eng. Lia Sadita, Suci Fadhilah, M.A, Syifa Nurhayati, M.Kom

Nama Mhs 1 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Nama Mhs 2 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama aplikasi atau software: Google Workspace seperti Google Docs, Sheets, dan Slides.

Google workspace memungkinkan anggota kelompok bekerja bersama pada dokumen yang sama secara real-time, tanpa perlu bertatap muka. Hal tersebut mendukung kolaborasi antar anggota kelompok. Lalu, google workspace juga mendukung aspek koordinasi dan komunikasi dengan menggunakan fitur komentar sehingga memudahkan berdiskusi dan merevisi pekerjaan secara langsung pada dokumen tugas.

2. Sebutkan contoh aplikasi **telepresence** dan **co-presence** terkini yang paling cocok dengan kepribadian Anda dan rekan Anda. Diskusikan hal-hal yang menarik dari aplikasi tersebut terutama dalam aspek komunikasi dan koordinasi? Berikan ilustrasi untuk mendukung penjelasan Anda. Terakhir, refleksikan apakah mekanisme komunikasi dan koordinasi tersebut juga sesuai dengan konteks budaya Indonesia.

Nama aplikasi atau software co-presence: Minecraft

Minecraft adalah suatu permainan multiplayer yang memungkinkan para pemain untuk berinteraksi dan berkolaborasi dalam lingkungan virtual yang luas dan terbuka. Dalam konteks ini, konsep co-presence sangat relevan, mengacu pada keberadaan bersama secara virtual di dalam permainan tersebut. Para pemain dapat merasakan adanya kehadiran satu sama lain dalam dunia Minecraft, berkomunikasi melalui pesan teks atau suara, dan bekerja sama dalam membangun, menjelajahi, atau bertahan hidup.

Selain itu, adanya modifikasi dan add-ons dalam Minecraft semakin memperluas pengalaman co-presence. Para pemain dapat menyesuaikan permainan dengan menambahkan elemen-elemen baru, membuat kreativitas bersama, atau bahkan

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Dosen Pengajar: Prof. Harry Budi Santoso, Ph.D., Dr. Baginda Anggun Nan Cenka, Dr. Eng. Lia Sadita, Suci Fadhilah, M.A, Syifa Nurhayati, M.Kom

Nama Mhs 1 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Nama Mhs 2 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

mengadakan acara dan pertunjukan di dalam dunia virtual mereka. Ini menciptakan kesempatan untuk menjalani pengalaman bermain yang lebih mendalam dan personal, serta memperkuat rasa kebersamaan di antara para pemain.

Melalui fitur multiplayer Minecraft, pemain dapat merasakan sensasi bermain bersama teman-teman mereka, terlepas dari lokasi fisik masing-masing. Dengan demikian, Minecraft tidak hanya menjadi permainan, tetapi juga suatu platform co-presence yang memungkinkan pemain untuk terhubung, berinteraksi, dan berbagi pengalaman bersama dalam dunia virtual yang terus berkembang.

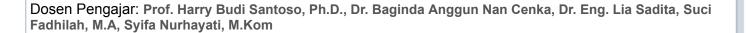
Nama aplikasi atau software telepresence: Discord

Discord menawarkan komunikasi suara, video, dan teks yang terintegrasi dengan baik dalam satu platform. Fitur video call dan berbagi layar membuat pertemuan virtual lebih interaktif dan produktif.

Dengan adanya channel yang dapat dikustomisasi, Discord memudahkan pengelolaan topik diskusi tertentu dalam kelompok. Ini mendukung koordinasi yang efisien dengan memisahkan area diskusi berdasarkan tema atau kebutuhan. Adanya bot kustom juga dapat meningkatkan fungsi koordinasi karena terdapat bot yang dapat mengintegrasikan dengan aplikasi luar seperti github dll.

Kedua aplikasi tersebut sangat berkesinambungan dengan budaya indonesia dalam hal berkomunikasi, budaya indonesia sangat menitikberatkan kerjasama dan gotong royong dalam melakukan segala hal. nilai-nilai permusyawaratan sangat dijunjung oleh ideologi bangsa sehingga dengan adanya aplikasi dan permainan di atas, bangsa indonesia bisa turut mengamalkan nilai-nilainya.

Sistem Interaksi Genap 2023/2024



Nama Mhs 1 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Nama Mhs 2 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

3. Diskusikan contoh fenomena sosial baru yang muncul beberapa tahun terakhir dan menurut tim Anda merupakan **dampak** positif dan negatif **media sosial**. Berikan usulan fitur yang menurut Anda membantu meningkatkan dampak positif atau mengurangi dampak negatif fenomena tersebut. Jabarkan hasil diskusi Anda.

Fenomena sosial yang baru-baru ini muncul adalah "echo chambers", yaitu sebuah fenomena di mana pengguna-pengguna internet yang memiliki kesukaan akan topik tertentu kemudian akan dikelompokkan oleh sistem untuk sering dipertemukan atau diperlihatkan dengan pengguna yang memiliki topik kesukaan yang sama. Sehingga pengguna internet akan hanya mendapat berita atau sesuatu yang hanya disukainya, jarang mendapatkan berita atau sesuatu dari pandangan lain.

Hal tersebut memiliki dampak positif dan negatif. Dampak positif dari echo chambers adalah dapat menyebarkan informasi dengan cepat dapat digunakan untuk tujuan positif, seperti menggalang dukungan untuk isu-isu sosial atau bantuan kemanusiaan. Lalu, dampak negatif dari ini adalah dapat mengurangi kemampuan individu untuk memahami atau menerima pandangan yang berbeda yang dapat memecah belah masyarakat. Selain itu, penyebaran informasi yang tidak akurat atau menyesatkan menjadi lebih mudah.

fitur-fitur untuk memitigasi terjadinya echo chamber sehingga penggunanya terjebak dalam gelembung opini yang bias adalah community notes, community notes memungkinkan pengguna lain untuk memberikan konteks lebih sehingga orang yang sekilas membaca suatu konten bisa memvalidasi apakah konten tersebut benar atau tidak

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

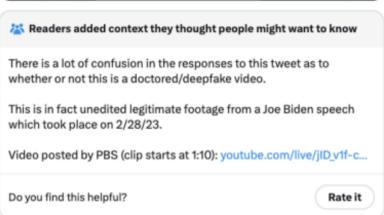
Dosen Pengajar: Prof. Harry Budi Santoso, Ph.D., Dr. Baginda Anggun Nan Cenka, Dr. Eng. Lia Sadita, Suci Fadhilah, M.A, Syifa Nurhayati, M.Kom

Nama Mhs 1 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Nama Mhs 2 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

I'm not joking..."





fitur yang kedua, yang mungkin bisa meminimalisir bias pada konten adalah fitur "What people who disagree thinks", fitur ini menampilkan konten-konten yang sifatnya

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Dosen Pengajar: Prof. Harry Budi Santoso, Ph.D., Dr. Baginda Anggun Nan Cenka, Dr. Eng. Lia Sadita, Suci Fadhilah, M.A, Syifa Nurhayati, M.Kom

Nama Mhs 1 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Nama Mhs 2 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

berseberangan dengan konten yang sedang dilihat. alhasil, kedua fitur ini bisa membantu pengguna lebih bijak dan rasional dalam mengonsumsi konten.

(Referensi :

https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjOhrDPybKEAxW6xzgGHaRzC2oQFnoECCcQAQ&url=https%3A%2F%2Fjurnal.ugm.ac.id%2Fv3%2FBIP%2Farticle%2Fdownload%2F423%2F557&usg=AOvVaw01FAm5k7doJ0WHgkkYoRVs&opi=89978449)