



EDUNEX
Direktorat Pengembangan
Pendidikan ITB

GOOGLE HANGOUT: PANDUAN MENGELOLA WEB CONFERENCE

Revisi Ke-2:
20 Maret 2020

Tahun 2020



GOOGLE HANGOUT: PANDUAN MENGELOLA WEB CONFERENCE

HOTLINE: 022 86010140

DAFTAR ISI

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| A. RINGKASAN..... | 2 |
| B. MEMULAI WEB CONFERENCE | 2 |
| C. CARA JOIN WEB CONFERENCE | 5 |
| D. BERINTERAKSI DALAM WEB CONFERENCE..... | 7 |
| Panduan Penggunaan Koneksi VPN untuk Video Conference/Webinar dari dalam Kampus ITB..... | 9 |

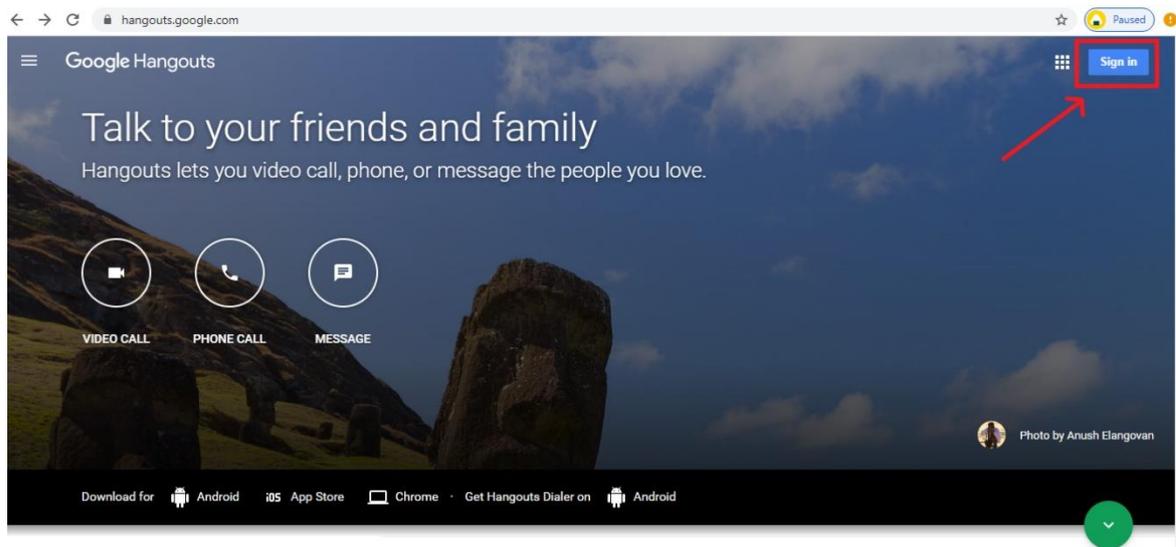
A. RINGKASAN

Google Hangouts merupakan sebuah platform yang dikembangkan oleh Google yang menyediakan fitur-fitur komunikasi berupa perpesanan instan, percakapan video, SMS dan fitur VOIP. Semua orang yang memiliki akun Gmail dapat memanfaatkan fitur-fitur yang disediakan Google Hangouts. Fitur percakapan video di Google Hangout ini dapat dilakukan dengan kapasitas maksimal 10 orang/partisipan dalam sekali percakapan video.

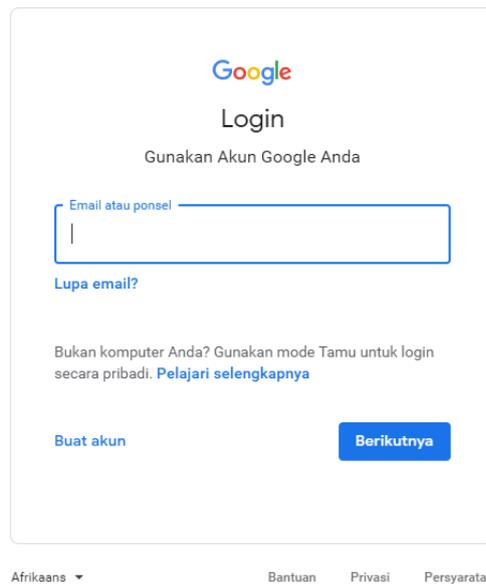
Keunggulan dari Google Hangout adalah tampilannya yang sederhana dan familiar sehingga memudahkan dalam penggunaannya. Terdapat pula versi Android sehingga pengguna dapat dengan mudah mengakses melalui *smartphone*. Kekurangannya adalah kapasitas partisipan dalam sekali percakapan video (*video call*) yang cukup terbatas yaitu hanya 10 orang. Sehingga fasilitas ini hanya memungkinkan untuk digunakan dalam meeting dengan jumlah orang yang sedikit.

B. MEMULAI WEB CONFERENCE

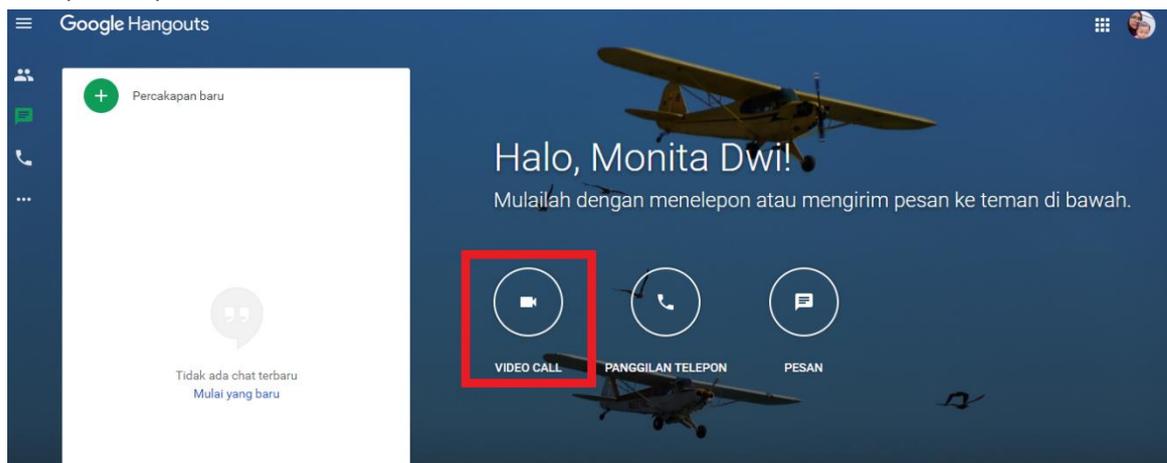
1. Akses web <https://hangouts.google.com/> pada browser Google Chrome atau Microsoft Edge, kemudian klik tombol “**Sign In**” dipojok kanan atas web.



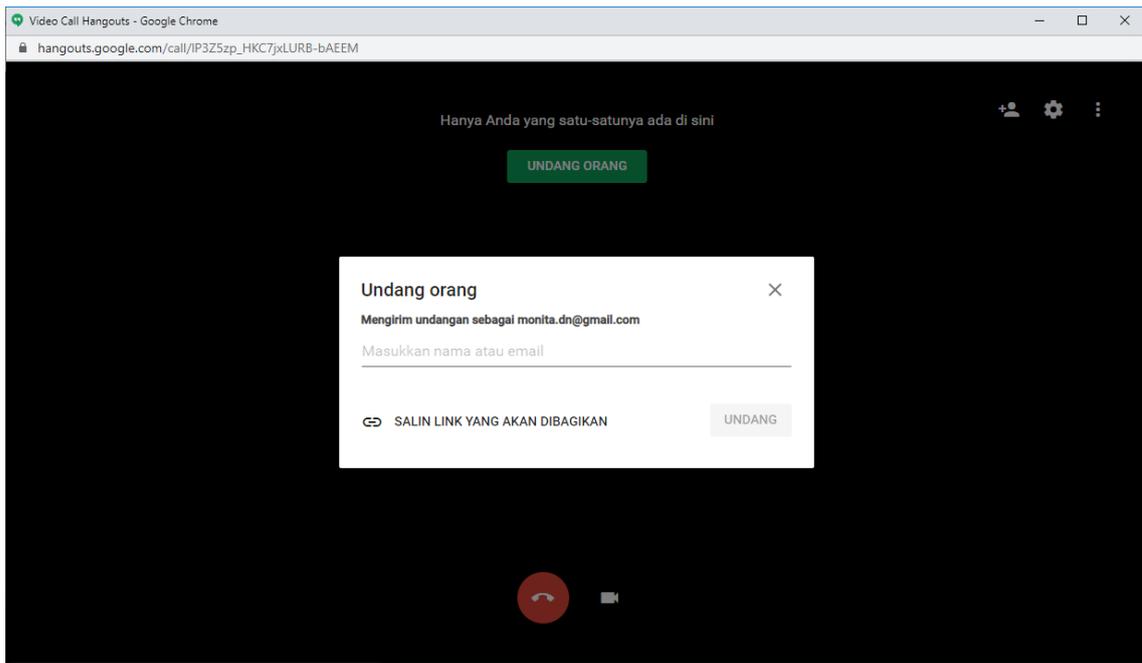
2. Login dengan menggunakan akun Gmail.



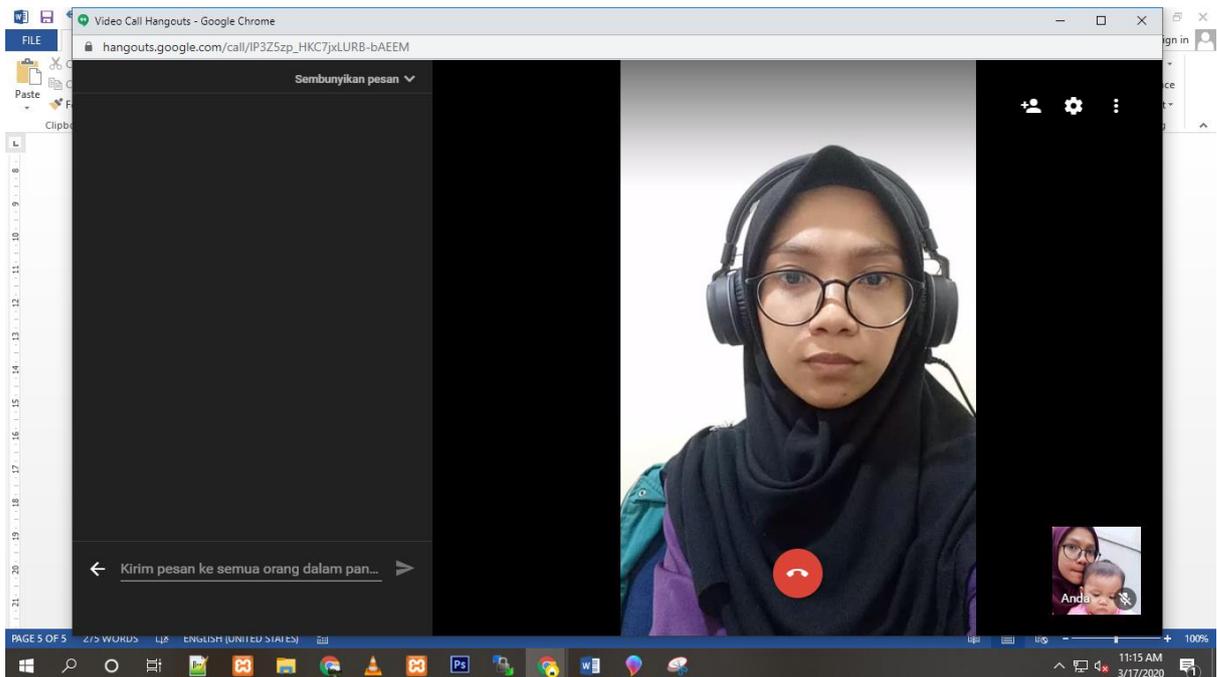
3. Berikut adalah tampilan awal ketika berhasil login. Klik tombol “**Video Call**” untuk mulai menggunakan fitur percakapan video.



4. Setelah muncul jendela tampilan *video call*, ketikkan alamat email orang yang ingin diundang dalam percakapan video pada kolom yang telah tersedia. Atau klik “**SALIN LINK YANG AKAN DIBAGIKAN**”, kemudian bagikan link pada orang yang ingin anda undang dalam percakapan video.



5. Berikut adalah tampilan ketika percakapan video sedang berlangsung. Anda dapat memanfaatkan panel chat yang terdapat disebelah kiri untuk membagikan informasi teks selama percakapan video berlangsung.



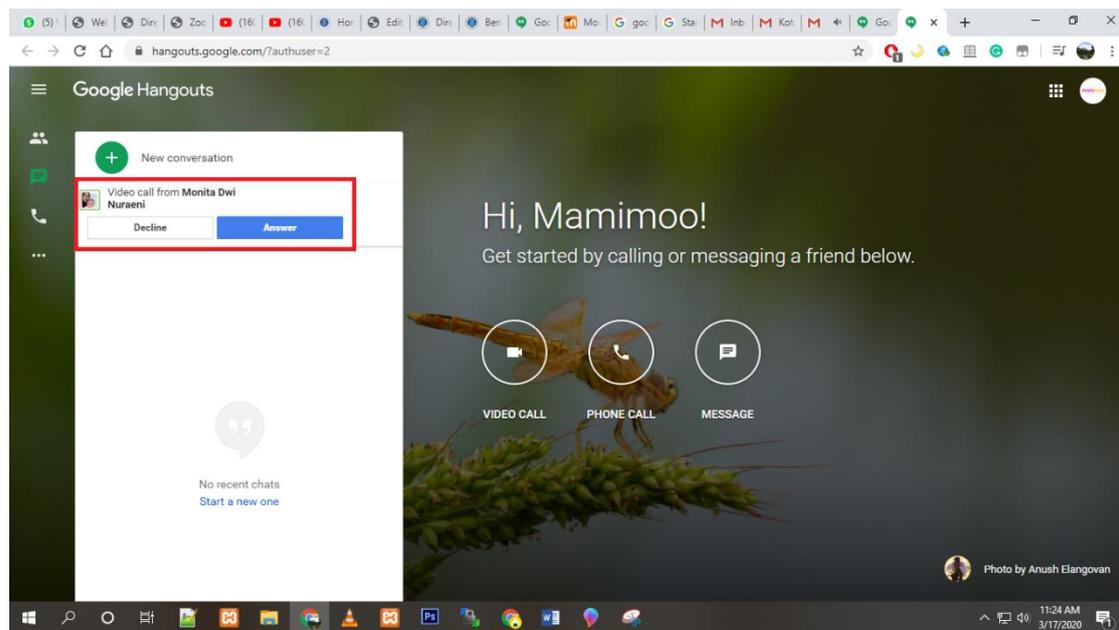
6. Klik tombol merah untuk mengakhiri percakapan video.

C. CARA JOIN WEB CONFERENCE

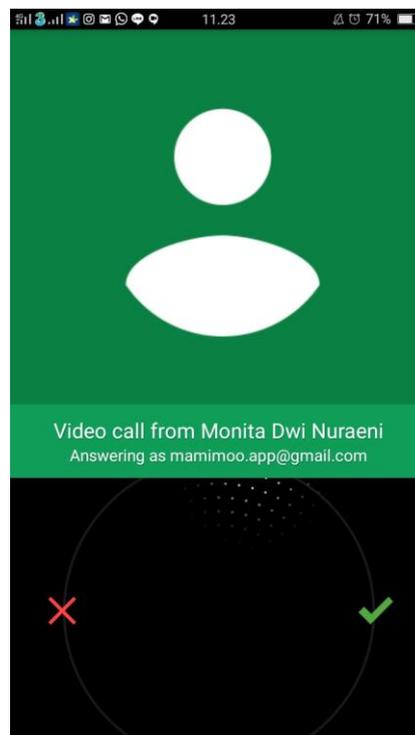
Kita dapat bergabung dalam percakapan video melalui dua cara. Yaitu dengan menerima undangan panggilan dari orang lain atau dengan mengakses link percakapan yang dibagikan oleh orang lain.

1. Menerima undangan panggilan

Panggilan masuk akan muncul pada panel sebelah kiri. Klik **“Answer”** untuk bergabung dalam percakapan video atau **“Decline”** untuk menolak panggilan. Atau



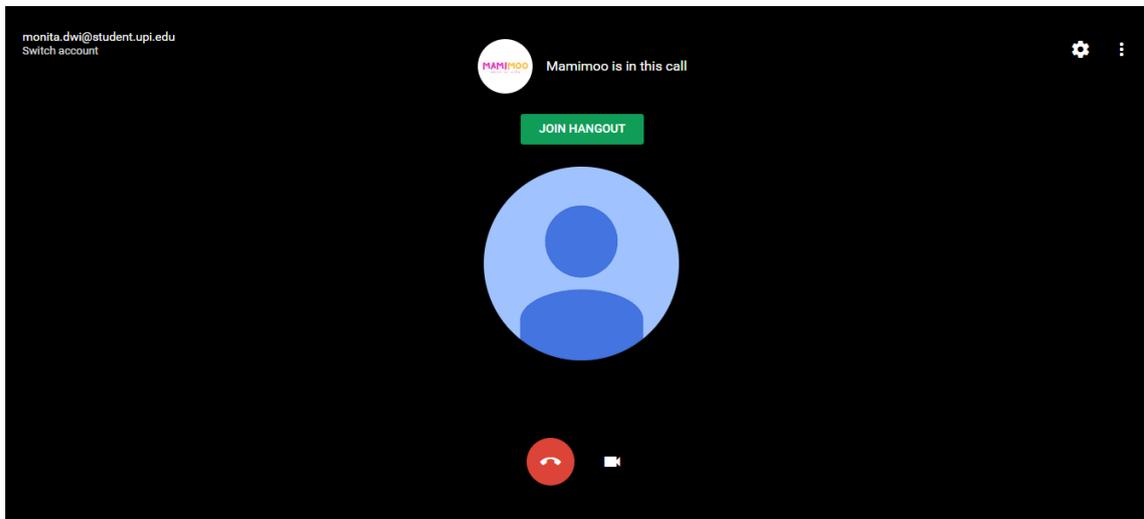
(Tampilan versi web)



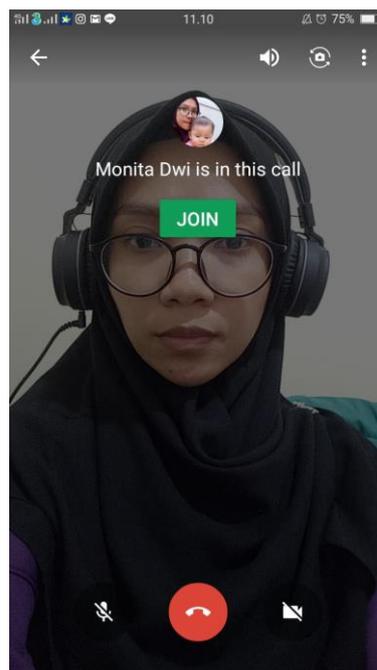
(Tampilan versi mobile)

2. Mengakses link

Klik link yang Anda dapatkan untuk bergabung dalam percakapan. Kemudian klik **“JOIN”** untuk mulai bergabung dalam percakapan video.



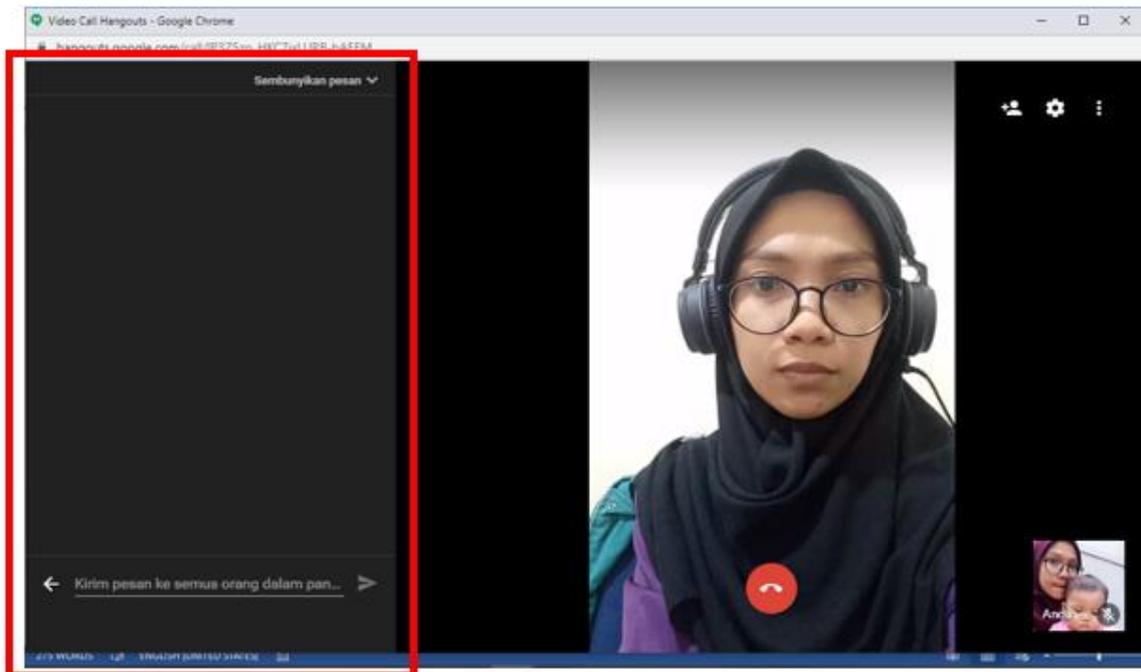
(Tampilan versi web)



(Tampilan versi mobile)

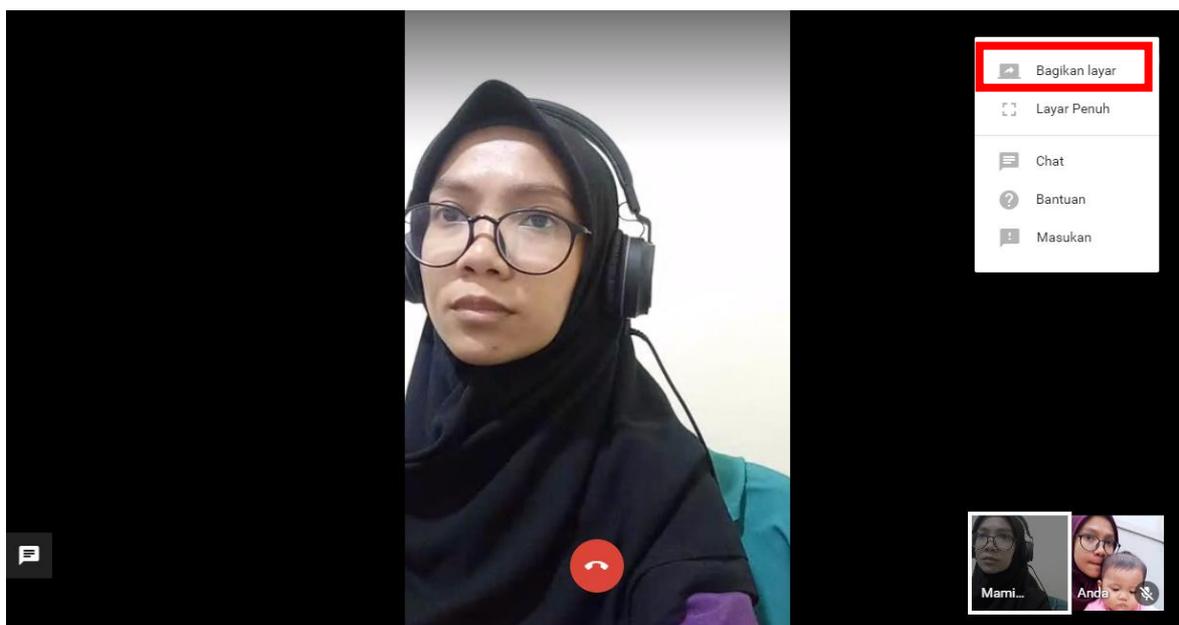
D. BERINTERAKSI DALAM WEB CONFERENCE

Fitur tambahan lain yang dapat dimanfaatkan ketika sedang melakukan percakapan video adalah fitur pesan atau *chat* dan *share screen*. Fitur *chat* terletak pada panel sebelah kiri, yang akan muncul ketika Anda menekan tombol ikon *chat*. Fitur ini dapat dimanfaatkan untuk bertukar informasi berupa teks.



(Fitur *chat* Google Hangout)

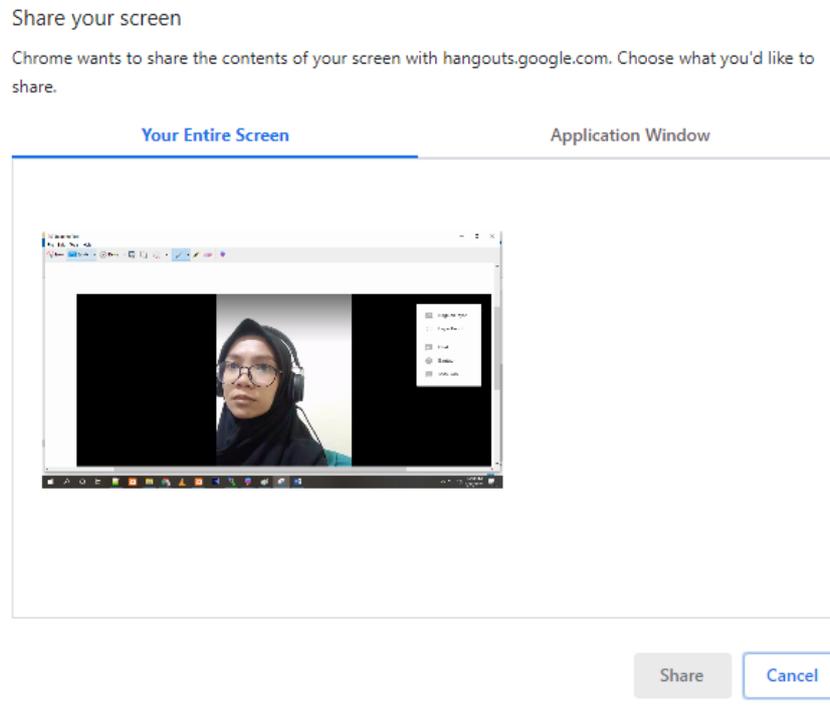
Fitur *share screen* adalah fitur untuk berbagi tampilan layar Anda kepada orang-orang yang sedang melakukan percakapan video dengan Anda. Fitur ini dapat dinikmati dengan menekan tombol “**Bagikan layar**” pada menu yang berada pada pojok kanan atas.



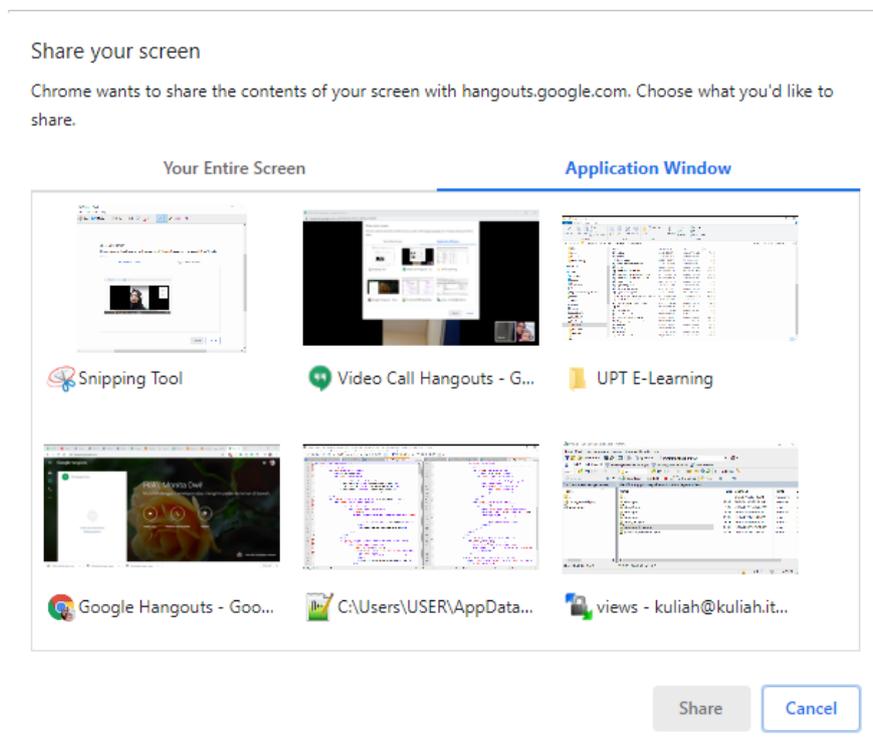
(Fitur Berbagi Layar / *Share Screen*)

Terdapat dua pilihan *screen share*, sebagai berikut :

1. *Entire Screen* : Berbagi keseluruhan aktivitas yang sedang dilakukan dilayar computer
2. *Application Window*: Memilih untuk berbagi layar pada jendela aplikasi tertentu saja



(Pilihan *Entire Screen*)



(Pilihan *Application Window*)



PANDUAN PENGGUNAAN KONEKSI VPN UNTUK VIDEO CONFERENCE/WEBINAR DARI DALAM KAMPUS ITB

Bagi Dosen dan Mahasiswa yang akan melakukan atau mengakses webinar atau video conference di lingkungan kampus ITB, panduan dapat diakses pada web Direktorat Sistem dan Teknologi Informasi atau pada link berikut :

<https://ditsti.itb.ac.id/panduan/panduan-penggunaan-vpn-untuk-video-conference-webinar/>