

The background features several abstract, organic shapes in a gradient of purple and blue. A large, irregular shape is on the right side, and a smaller, more circular shape is positioned above it. The colors transition from a light blue/purple at the top to a darker purple at the bottom.

Retas dari Rumah

Apa dan bagaimana

Apa itu Retas dari Rumah?

#retasdarirumah adalah marathon untuk bersama urun gagasan (brainstorming) secara intensif, di mana orang-orang dari berbagai keahlian bekerja sama, bertukar ide, membuat tim untuk ide-ide terbaik dan mengembangkan prototipe dalam waktu 48 jam, yang dilakukan dengan metode daring.

Sesi urun gagasan (brainstorming) dilakukan secara terstruktur dan semua tim akan mendapatkan pendampingan selama #retasdarirumah berlangsung dari mentor-mentor terbaik.

Siapa yang bisa berpartisipasi?

Buat kamu yang ingin bekerja bersama menjawab tantangan yang muncul karena pandemi Covid19 di Indonesia.

Buat makers, programmer, desainer, seniman, social entrepreneurs, pengelola data, atau penggagas banyak ide kreatif

Buat kamu yang ingin menyumbangkan keahlianmu untuk mencari solusi kreatif, segera daftarkan diri di bit.ly/retasdarirumah



Beberapa trik agar #retasdarirumah berjalan lancar

01

Akses ke koneksi internet

02

Pastikan semua peralatanmu siap.





Photo by Blaz Erzetic from Pexels



Photo by Gustavo Fring from Pexels

FAQ dan Sumber Informasi

03

Lakukan riset awal tentang topik tantangan yang sudah kamu pilih. Kami sudah mengumpulkan beberapa bahan/sumber.

Kamu bisa mulai dari sini:
bit.ly/retasdarirumahsumberinfo

04

Periksa FAQ kami jika kamu ada pertanyaan.

FAQ akan terus diperbarui.

bit.ly/FAQRetasDariRumah

The background features several abstract, overlapping shapes in shades of purple and blue. A large, irregular shape is at the top, a smaller circle is to its right, and a partial shape is at the bottom right.

Apa yang bisa dikerjakan?

Topik Retas dari Rumah

01

Perimeter Kebutuhan Rumah Tangga

Perimeter kebutuhan domestik atau rumah tangga adalah untuk menjaga kawasan hijau di sekitar area rumah. Peralatan yang dapat diciptakan dengan bahan ataupun material yang terdapat di rumah ini, dapat digunakan untuk mencegah merebaknya virus melalui droplet yang terdapat di berbagai barang di sekitar kita.

Contoh: UV Light box with protocol dan Chamber Room with protocol

02

Perimeter Peralatan Medis

Perimeter peralatan medis adalah berbagai kebutuhan yang dapat digunakan untuk memenuhi kekurangan di bidang peralatan medis. Seperti yang kita ketahui sekarang peralatan medis masih jauh dari memadai dengan harga yang tidak terjangkau. Panggilan bagi kita semua untuk dapat turut berpartisipasi menuangkan kreatifitas dan membagi pengetahuan kita dengan menciptakan atau mengembangkan peralatan medis yang tepat guna dan sasaran

Contoh: Hazmat Suit, Face Shield, Goggle Glass, DIY Ventilator with protocol and DIY Aerosol box for intubation with protocol

03

Perimeter Peduli Komunitas & Lingkungan

Perimeter Peduli Komunitas & Lingkungan adalah bagaimana kita menjaga supaya kawasan lingkungan kita tetap menjadi kawasan hijau.

Dengan menciptakan dan mengembangkan berbagai peralatan sederhana yang digunakan untuk mendeteksi kemungkinan pencemaran kawasan hijau. Perangkat ini akan sangat berguna jika digunakan di kawasan publik yang memiliki mobilitas tinggi.

Contoh: Smart Infrared Thermometer with protocol and Infrared Thermal Camera Thermometer with protocol

04

Retas Budaya

Retas Budaya adalah bagaimana kita menciptakan sebuah platform guna memecahkan berbagai persoalan yang terjadi selama pandemic COVID19 ini melalui berbagai kreatifitas di bidang seni, dan budaya. Persoalan ekonomi dirasa sangat berat dan menimbulkan keresahan yang berdampak negatif, sehingga dibutuhkan berbagai kreatifitas untuk mengatasinya.

05

Tantangan Bebas

Tantangan ini merupakan tantangan bebas dimana partisipan dapat memberikan sumbangsih ide yang sekiranya bermanfaat dan mudah diadaptasi oleh lingkungan sekitarnya.

The background features three large, overlapping, organic shapes in shades of purple and blue. The top-left shape is a large, rounded form with a gradient from light blue to dark purple. The middle shape is a large, elongated, bean-like form with a similar gradient. The bottom-left shape is a smaller, more circular form, also with a gradient. The text is positioned on the right side of the image, set against the dark purple background.

**Beberapa
aplikasi untuk
menunjang
komunikasi kita**

01

Whatsapp

Whatsapp adalah alat komunikasi utama untuk semua grup selama Retas dari Rumah. Setiap kelompok akan memiliki grup whatsapp masing-masing. Kita juga akan membuat satu grup utama di mana semua peserta, mentor, evaluator dan panitia akan berada.

Sila gabung dengan grup Whatsapp utama di [tautan ini](#).

Atau buka Whatsapp di web browser dan ketik bit.ly/gruputama.

02

wetransfer

Barang/Temuan yang kamu hasilkan perlu didokumentasikan dalam bentuk video dan foto, dan kamu perlu mengirimkan file tersebut kepada kami. Kami akan post semua video dan foto dari temuan yang dihasilkan selama hackathon di kanal Youtube kami.

Kamu bisa mengirimkan file foto dan video melalui platform wetransfer.com. Tidak perlu mendaftar. Kirim saja ke retasdarirumah@gmail.com. Ukuran file sekali kirim bisa mencapai 2 GB.

Akses www.wetransfer.com, dan kirim file ke retasdarirumah@gmail.com

03

Zoom & Hangout

Kita akan menggunakan kedua platform ini untuk briefing umum dan rapat harian peserta dengan mentor.

Untuk briefing pertama, sila bergabung dengan Zoom di [tautan ini](#).

Meeting ID: 830 4809 7963

Password: 085638

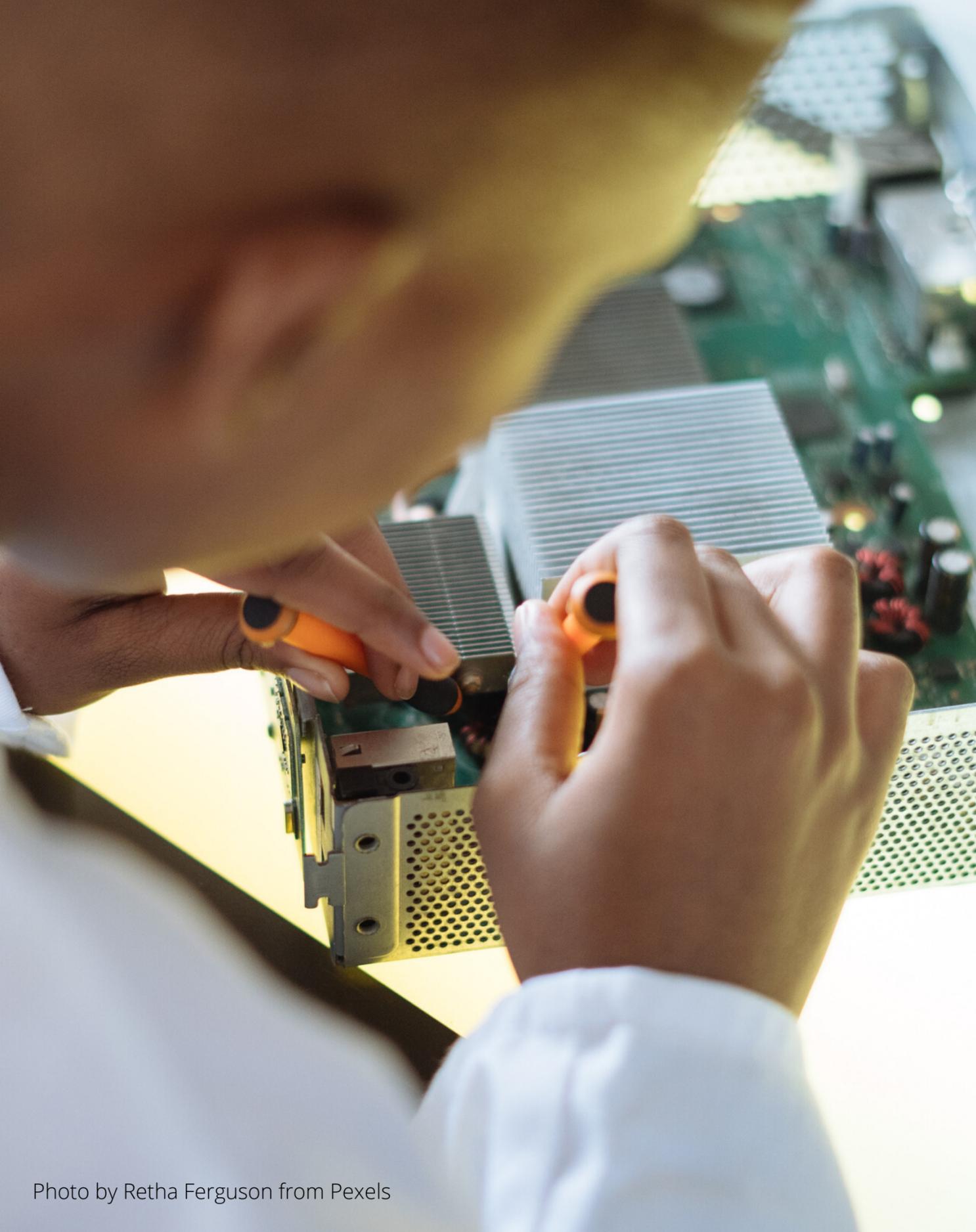
Untuk rapat harian, kamu bisa menggunakan Hangout atau Zoom, sesuai preferensi masing-masing.

04

Google Drive

Kita akan menyimpan semua informasi yang mungkin kamu butuhkan untuk mempelajari lebih jauh tentang Retas dari Rumah di sebuah folder Google Drive yang bisa diakses semua orang.

Sila akses Google Drive di [sini](#).



Jadwal dan Proses Kerja

10 MEI 2020

10:00 WIB

Pendaftaran ditutup

18:00 WIB

Pengumuman Kelompok
untuk tiap peserta

11 MEI 2020

12:30 WIB

Briefing umum dan
sambutan menggunakan
Zoom.

Link ada di [sini](#).

Meeting ID: 830 4809 7963

Password: 085638

13:00–13:30 WIB

Sesi pertemuan peserta dan
mentor grup 1

Link ada di [sini](#).

Meeting ID: 843 7840 0399

Password: 040639

13:45–14:15 WIB

Sesi pertemuan peserta
dan mentor grup 2

Link ada di [sini](#).

Meeting ID: 848 0550 6613

Password: 053670

14:30–15:00 WIB

Sesi pertemuan peserta dan
mentor grup 3

Link ada di [sini](#).

Meeting ID: 811 6773 2064

Password: 036080

15:15–15:45 WIB

Sesi pertemuan peserta
dan mentor grup 4

Link ada di [sini](#).

Meeting ID: 833 8736 1206

Password: 033791

16:00–16:30 WIB

Sesi pertemuan peserta dan
mentor grup 5

Link ada di [sini](#).

Meeting ID: 865 4285 1987

Password: 004923

12–13 MEI 2020

Fleksibel/Menyesuaikan

Peserta akan memiliki jadwal pertemuan harian dengan mentor. Jadwal pertemuan akan disesuaikan dengan jadwal ketersediaan waktu tiap mentor.

15 MEI 2020

12:30 WIB

Peserta mengirimkan video presentasi sebelum jam 12 siang. Dan video-video presentasi tersebut dikirimkan ke para evaluator

16 MEI 2020

15:00–16:30 WIB

Evaluasi menggunakan Zoom.

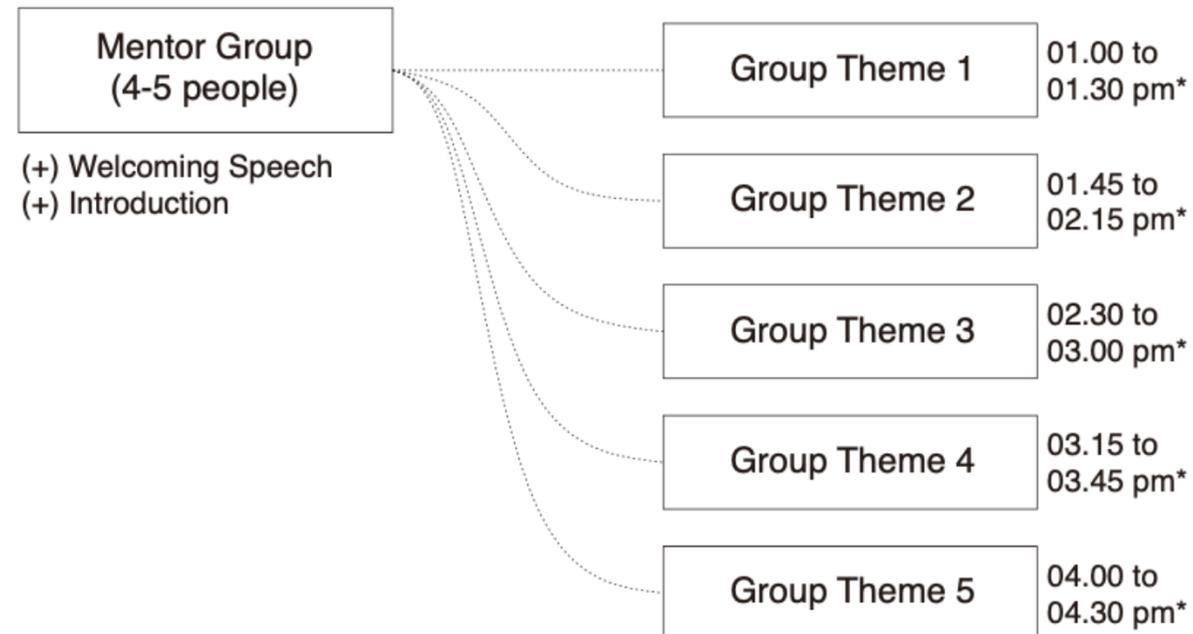
Link ada di [sini](#).

Meeting ID: 859 2744 9058

Password: 055461

Mentoring Flow

1st Day; May, 11



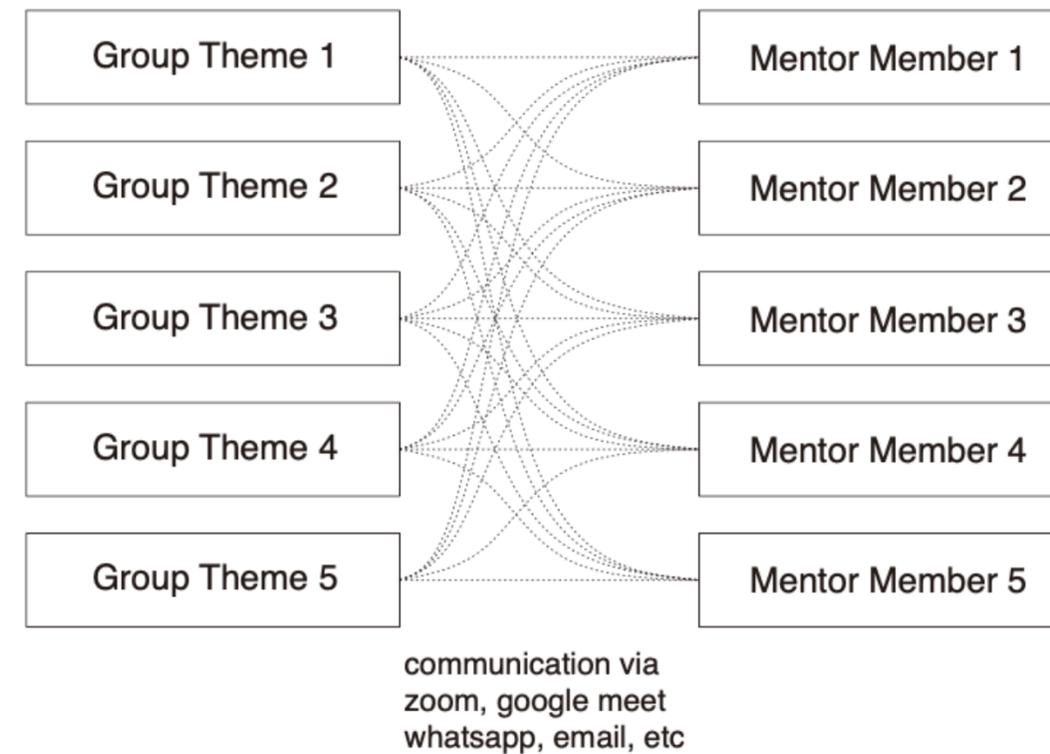
_Separated Schedule Conference each group

*general explanation from mentor

*notification via slack channel

_Mentors Group Members is Yudianto Asmoro (*Technologist & Artist*),
Ratna Djuwita (*Artist & Hacker*), Dhoni Yudhanto (*Designer & Researcher*),
Hayuning Sumbadra (*Fashion Designer & Activist*), Saad (*Maker*)

2nd & 3rd Day; May, 12 & 13



_Each group can communicate privately with each Mentor

*consulting

*get info or source

*flexible time