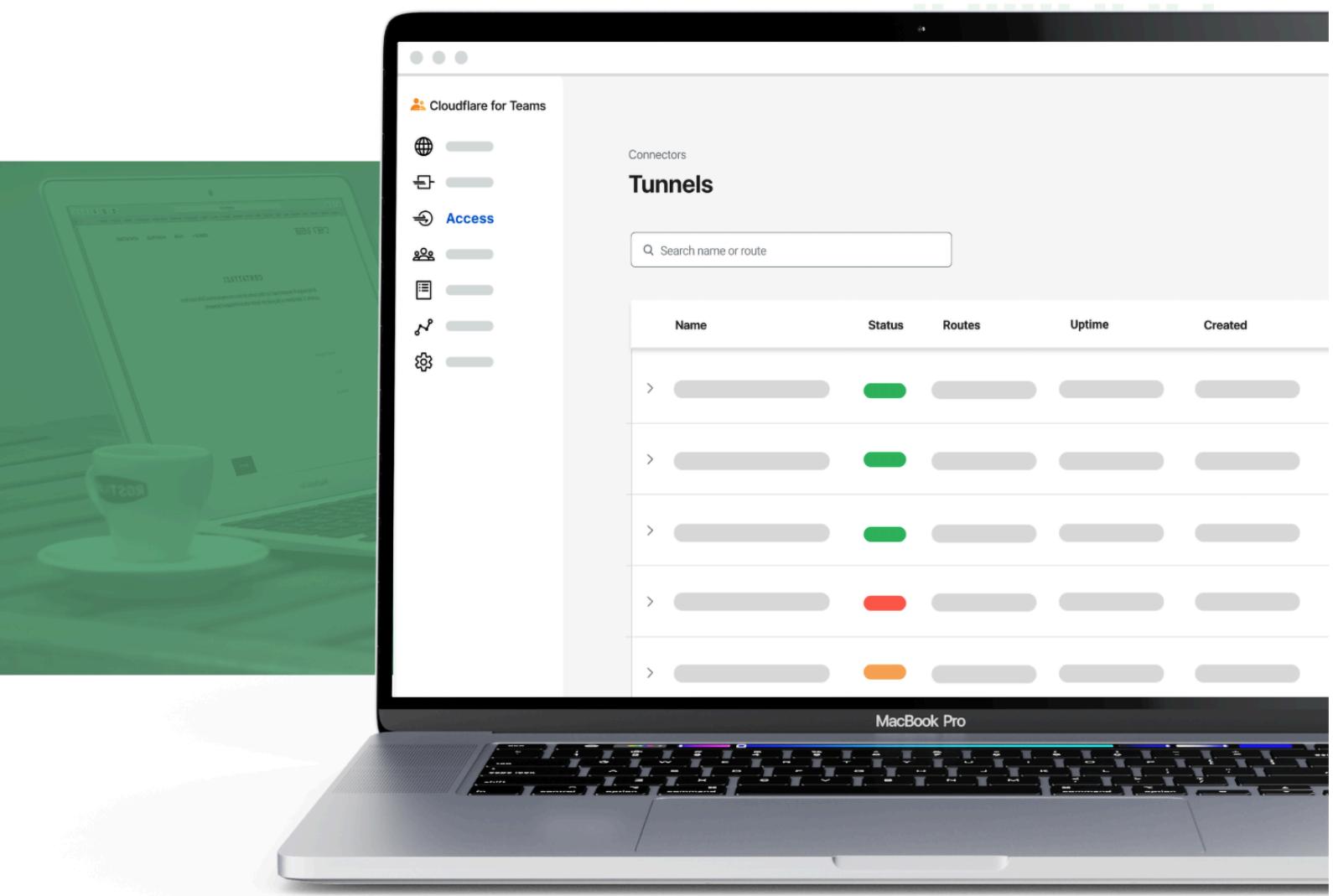


Cara Onlinekan n8n di Localhost dengan Cloudflare Tunnel Gratis



Sudah berhasil install n8n di PC, tapi bingung gimana caranya biar bisa diakses dari mana saja? Nah, panduan ini akan bantu kamu meng-online-kan n8n yang berjalan di localhost menggunakan Cloudflare Tunnel, dan yang paling penting: gratis tanpa perlu beli domain atau server!

Langkah-langkahnya mudah kok — cukup ikuti panduan ini, dan dalam hitungan menit, n8n kamu bisa diakses secara online. Yuk, kita mulai!

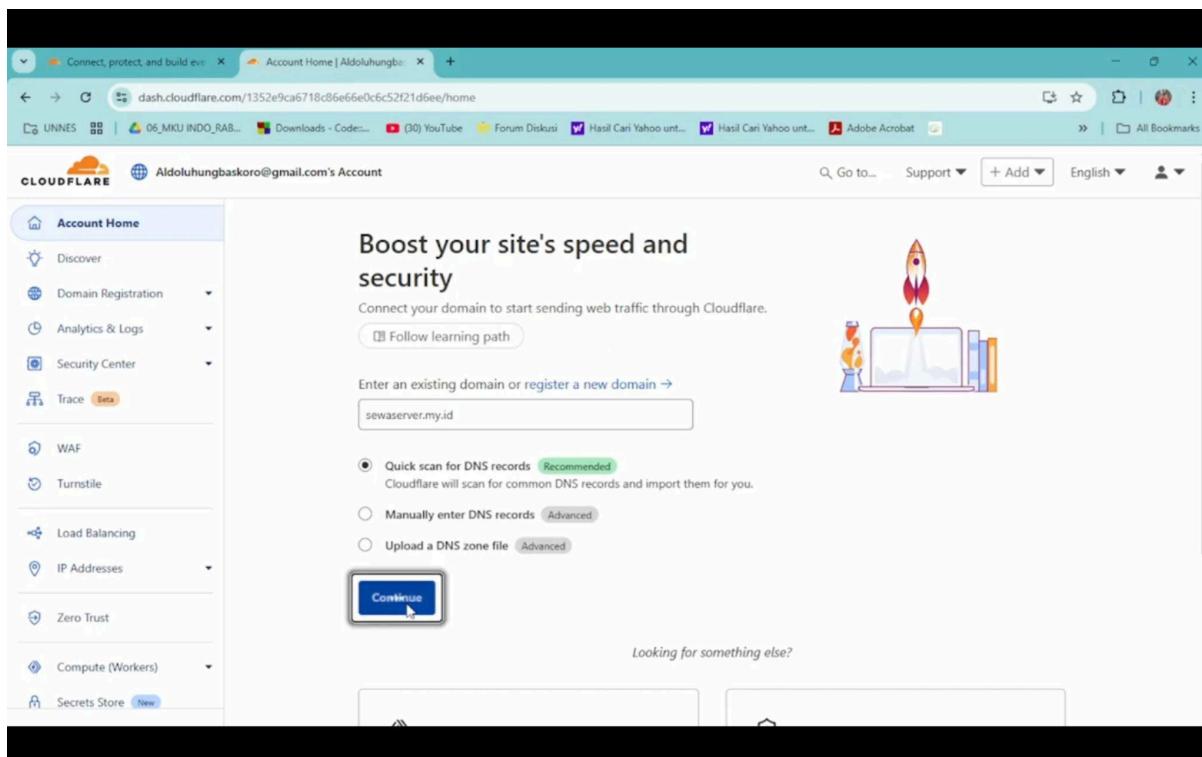
Persiapan:

- Pastikan n8n sudah terinstall dan berjalan secara lokal di Docker Desktop di PC/laptop Anda, misalnya di <http://localhost:5678>.
- Miliki akun Cloudflare (gratis bisa digunakan) dan domain/custom subdomain yang terdaftar di Cloudflare (bisa beli dari provider domain mana saja).
- Akun Cloudflare (gratis).

Langkah-Langkah:

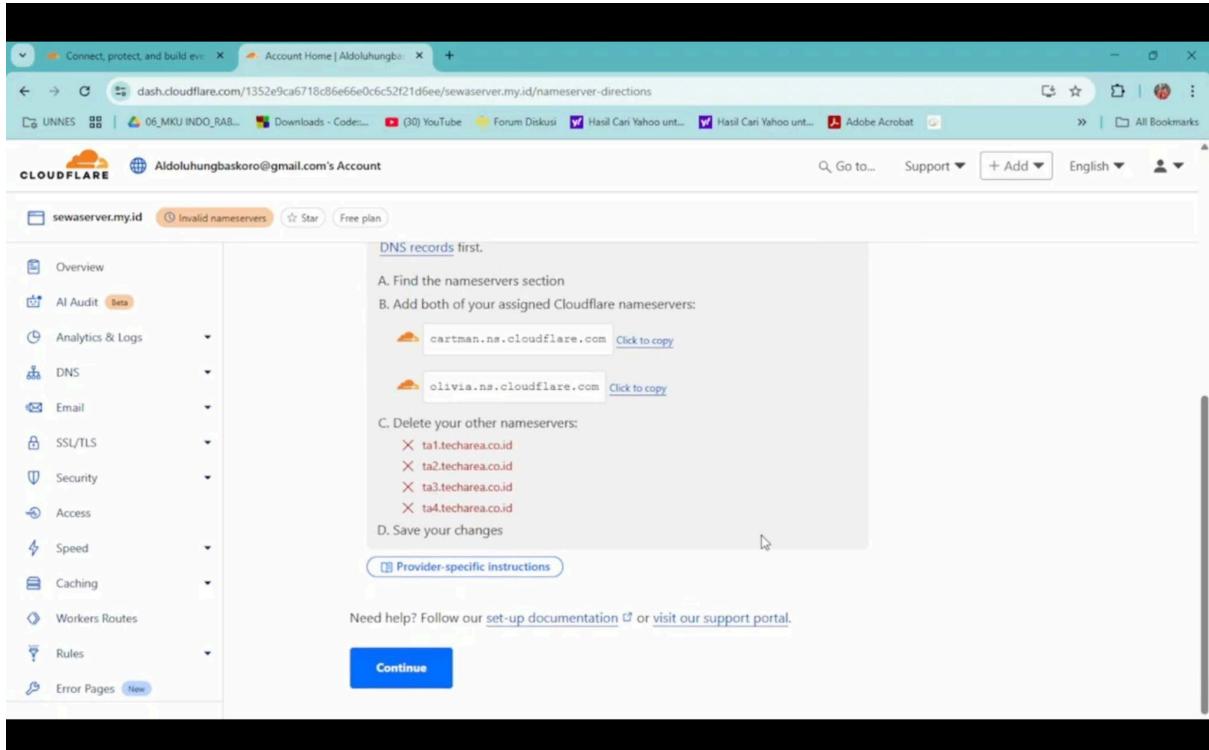
1. Tambahkan Domain ke Cloudflare dan Ganti Nameserver

Masuk ke [Cloudflare Dashboard](#), lalu tambahkan domain Anda ke Cloudflare.

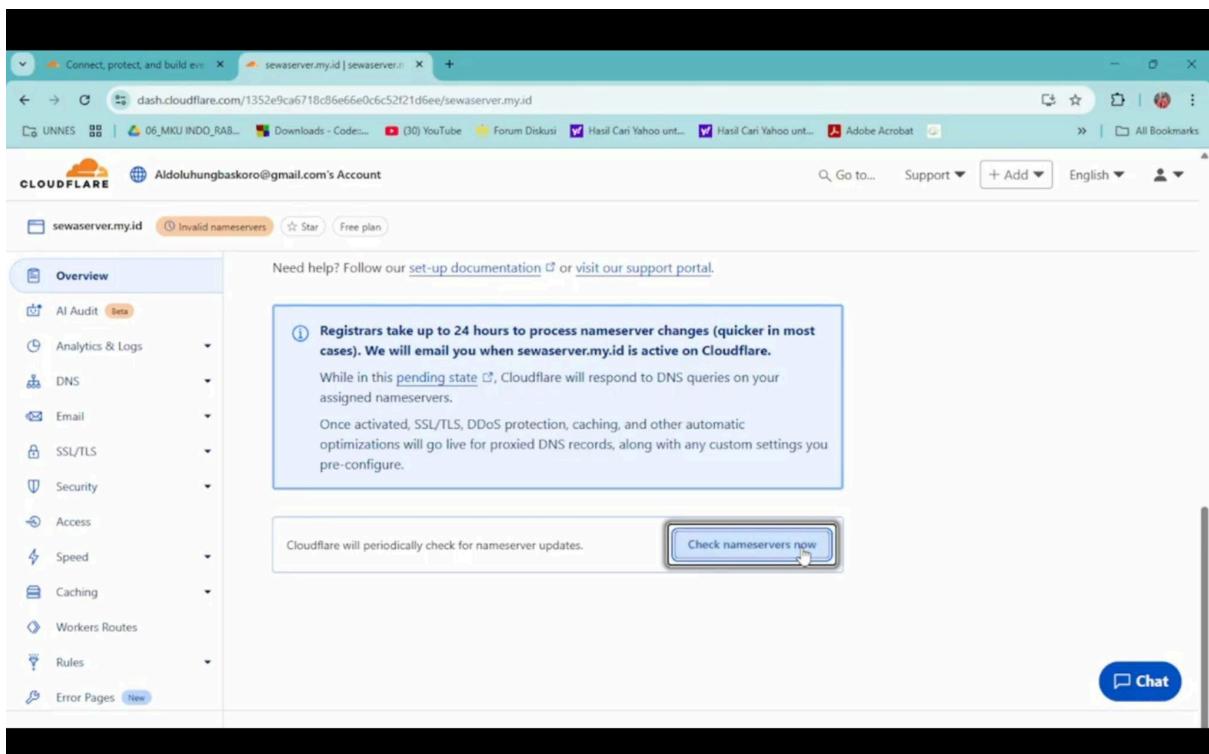


The screenshot shows the Cloudflare Account Home interface. On the left, there's a sidebar with various options like Discover, Domain Registration, Analytics & Logs, Security Center, WAF, Turnstile, Load Balancing, IP Addresses, Zero Trust, Compute (Workers), and Secrets Store. The main area has a heading 'Boost your site's speed and security' with a sub-instruction 'Connect your domain to start sending web traffic through Cloudflare.' Below this is a form where 'sewaserver.my.id' is entered into the 'Enter an existing domain or register a new domain →' field. There are three radio button options for DNS record entry: 'Quick scan for DNS records' (Recommended), 'Manually enter DNS records' (Advanced), and 'Upload a DNS zone file' (Advanced). A large blue 'Continue' button is at the bottom of the form. To the right of the form is a cartoon illustration of a rocket launching from a laptop screen.

Setelah menambahkan domain, Anda akan diberikan Nameserver Cloudflare. Login ke tempat Anda membeli domain, lalu ganti Nameserver domain Anda dengan Nameserver dari Cloudflare.

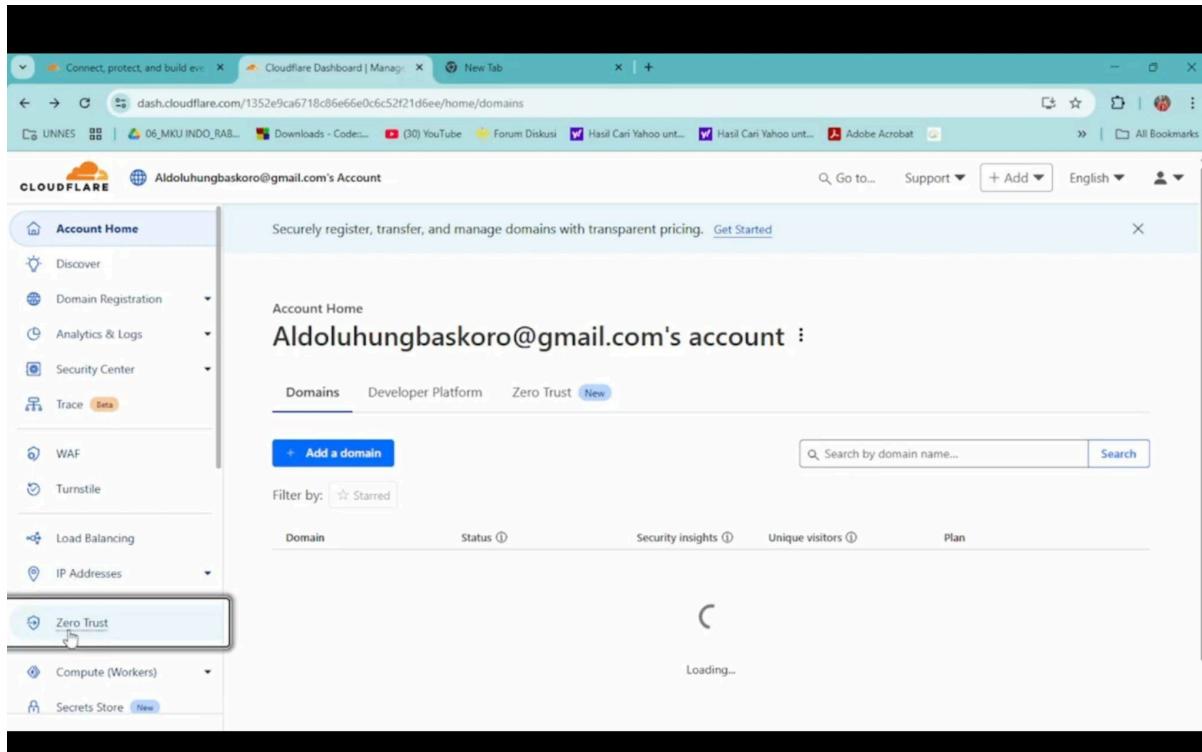


Tunggu proses propagasi dan aktivasi, biasanya hanya beberapa menit sampai 20 menit. Anda bisa cek status domain di dashboard Cloudflare secara berkala sampai status aktif.



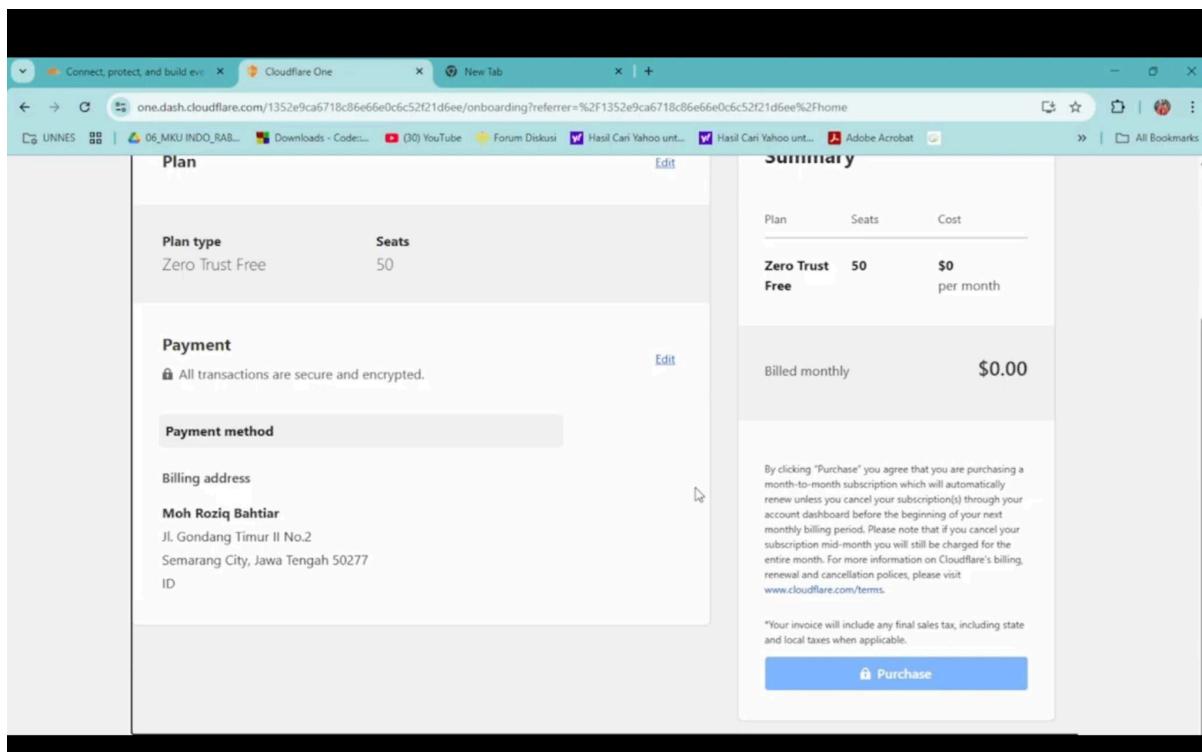
2. Konfigurasi Cloudflare Zero Trust dan Buat Tunnel

Buka menu Zero Trust di dashboard Cloudflare (biasanya ditemukan di pojok kiri atas atau di menu utama).



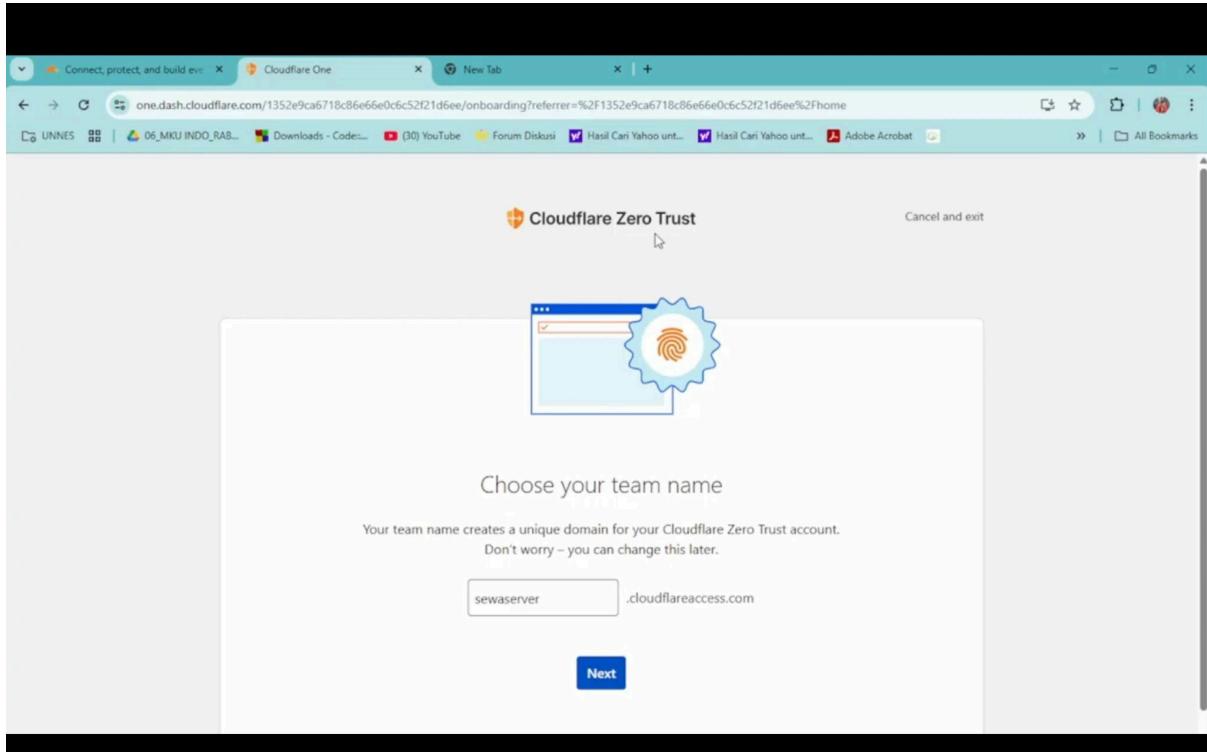
The screenshot shows the Cloudflare Dashboard with the URL dash.cloudflare.com/home/domains. The sidebar on the left has a 'Zero Trust' section highlighted. The main area is titled 'Account Home' and shows 'Aldoluhungbaskoro@gmail.com's account'. It has tabs for Domains, Developer Platform, Zero Trust (which is selected), and New. There is a blue button to 'Add a domain'. A search bar at the top right allows searching by domain name.

Isi Payment Details meskipun ini gratis (tidak akan dikenakan biaya apapun).

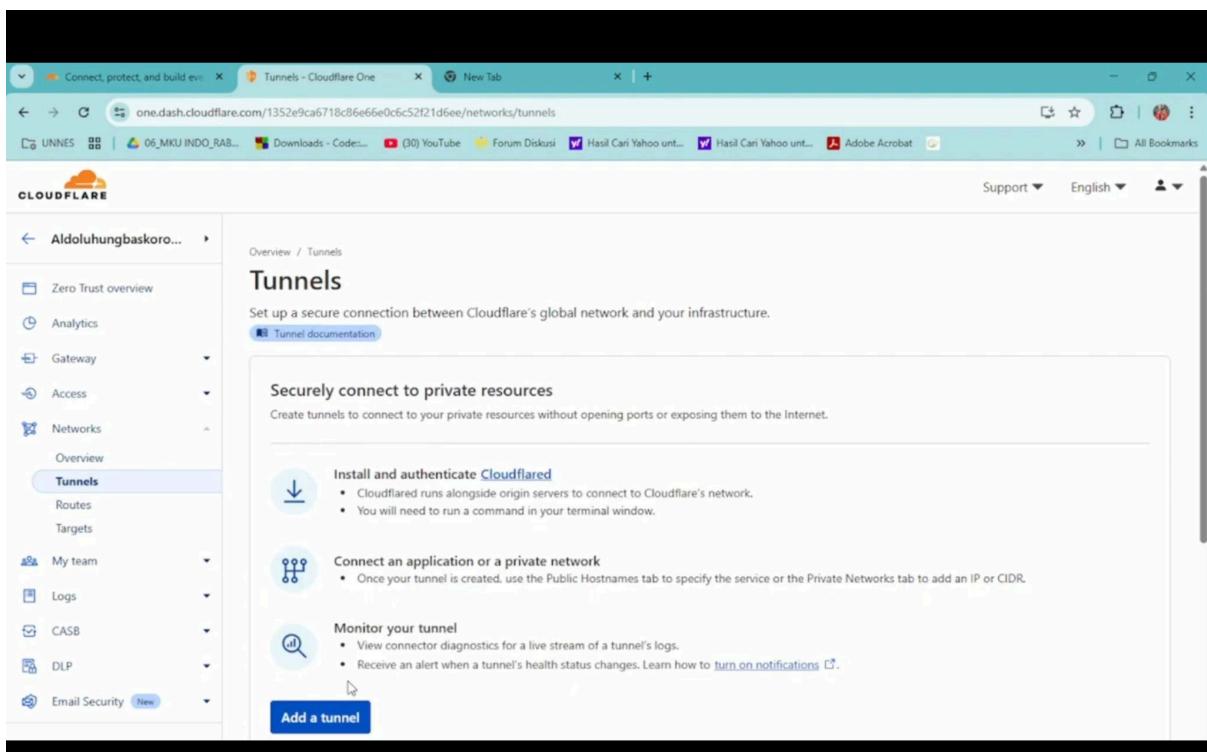


The screenshot shows the 'one.dash.cloudflare.com' onboarding page for the 'Zero Trust' plan. The 'Plan' section on the left shows a 'Zero Trust Free' plan with 50 seats. The 'Payment' section indicates that all transactions are secure and encrypted. The 'Summary' section on the right shows the same plan details: 'Zero Trust Free' with 50 seats and a cost of '\$0 per month'. It also states 'Billed monthly' and '\$0.00'. Below this, there is a note about the purchase terms and a 'Purchase' button.

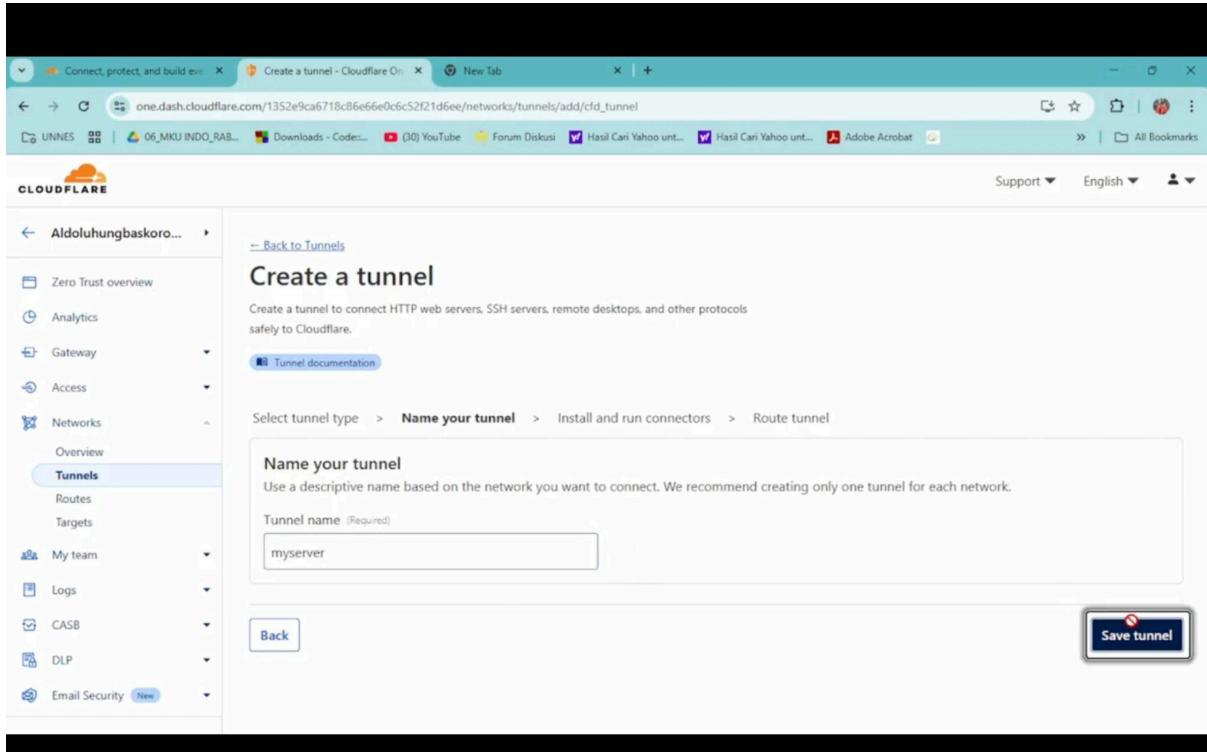
Klik Next, lalu isikan nama tim (team name) sesuai project Anda.



Pergi ke menu Network, lalu pilih Create Tunnel.



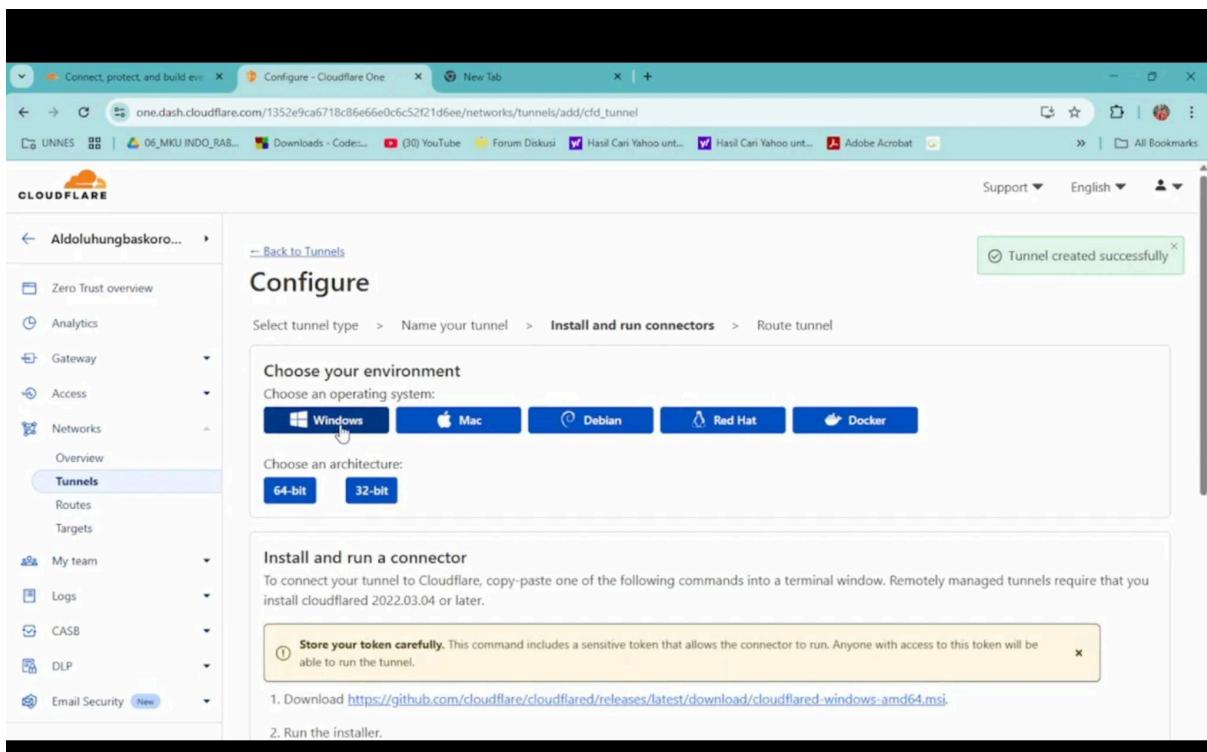
Pilih Cloudflare Tunnel, lalu isikan nama tunnel sesuai keinginan Anda (misalnya n8n-tunnel). Klik Save untuk menyimpan konfigurasi awal.



The screenshot shows the Cloudflare One interface for creating a tunnel. The left sidebar is collapsed, and the main area is titled "Create a tunnel". Below it, a sub-section titled "Name your tunnel" asks for a descriptive name for the network. The input field contains "myserver". At the bottom right of this section is a blue "Save tunnel" button.

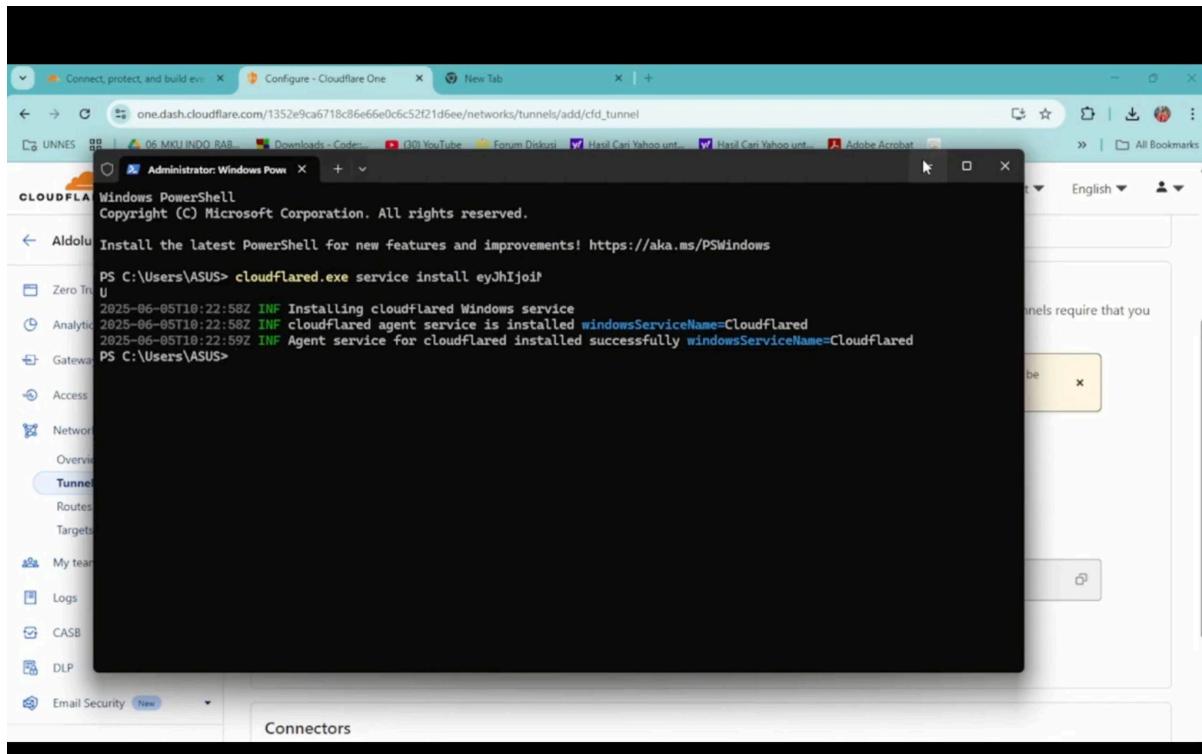
3. Install dan Konfigurasi Cloudflare di PC Anda

Unduh aplikasi cloudflare sesuai sistem operasi Anda dari situs resmi Cloudflare. Pilih sesuai OS Windows, macOS, atau Linux. Setelah diunduh, jalankan installer seperti biasa dan ikuti langkah instalasi sampai selesai.

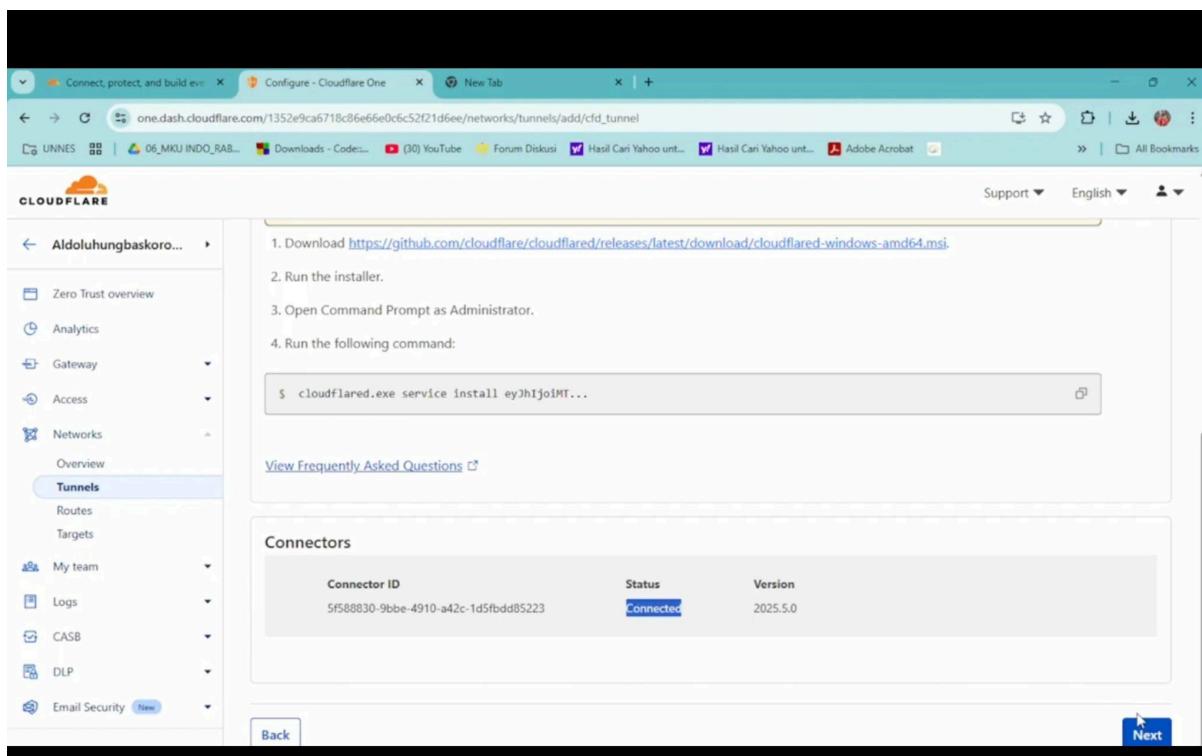


The screenshot shows the "Configure" step in the Cloudflare One interface. In the "Choose your environment" section, the "Windows" option is selected. A green notification bar at the top right says "Tunnel created successfully". Below this, the "Install and run a connector" section provides instructions: "To connect your tunnel to Cloudflare, copy-paste one of the following commands into a terminal window. Remotely managed tunnels require that you install cloudflared 2022.03.04 or later." It also includes a note: "Store your token carefully. This command includes a sensitive token that allows the connector to run. Anyone with access to this token will be able to run the tunnel." The "Windows" button in this section is also highlighted.

Buka PowerShell (Windows) atau Terminal (macOS/Linux) sebagai administrator. Ketikkan dan jalankan perintah yang diberikan oleh Cloudflare untuk menghubungkan tunnel, biasanya seperti: *cloudflare tunnel login*. Ikuti petunjuk yang muncul di browser untuk autentikasi.

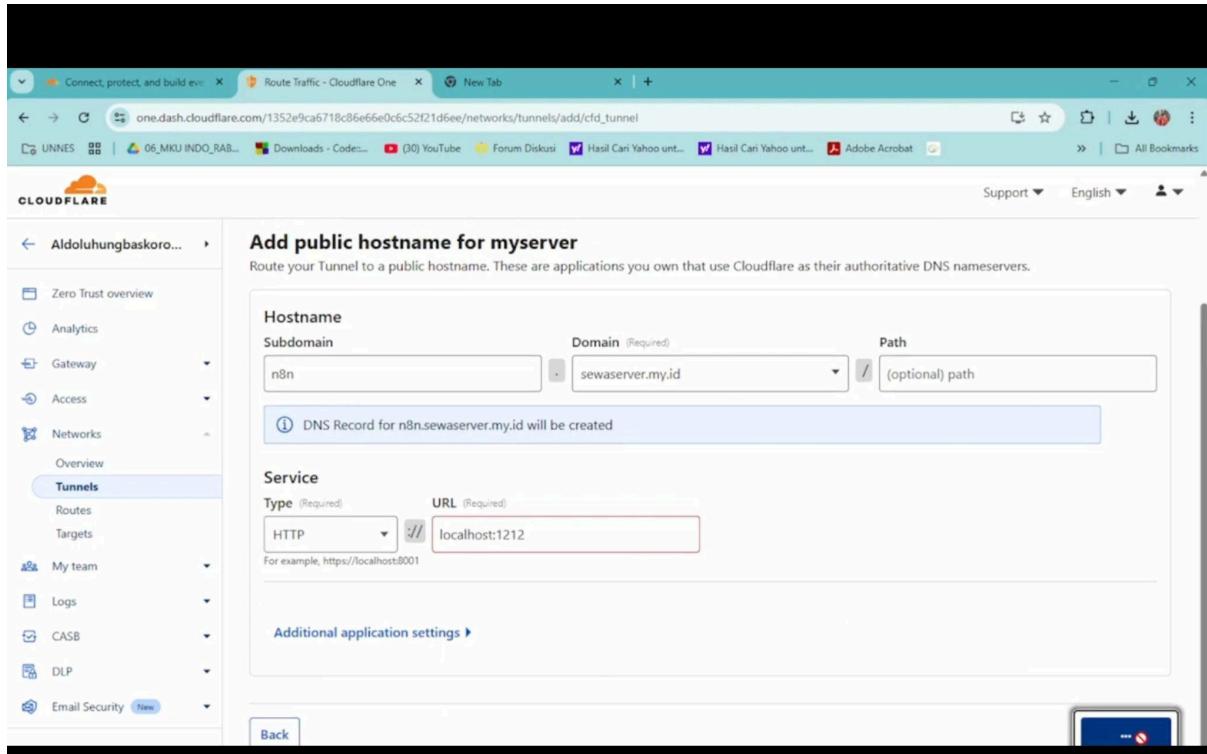


Pastikan status yang muncul di terminal adalah Connected.



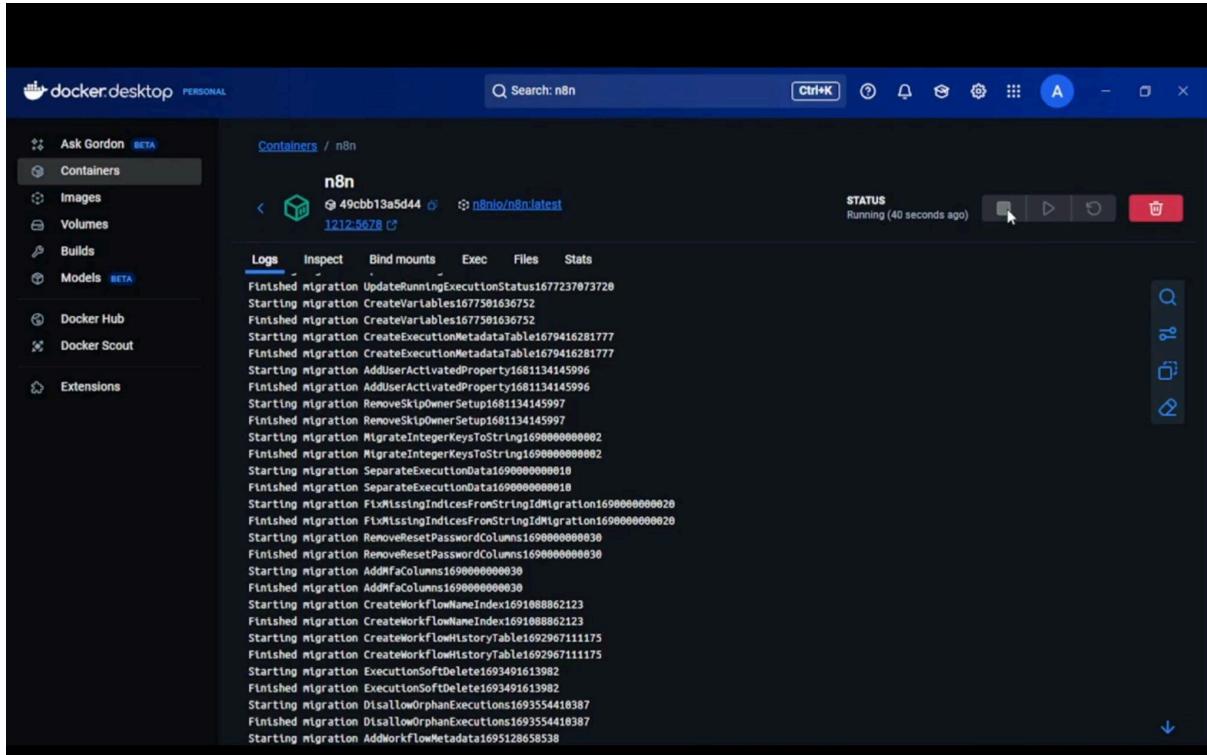
4. Buat Subdomain dan Setting Pointing ke n8n Localhost

Di dashboard Cloudflare, buka menu DNS. Buat record CNAME baru untuk subdomain Anda (misalnya n8n.domainanda.com). Pointing subdomain ini ke Cloudflare Tunnel sesuai instruksi di Zero Trust.



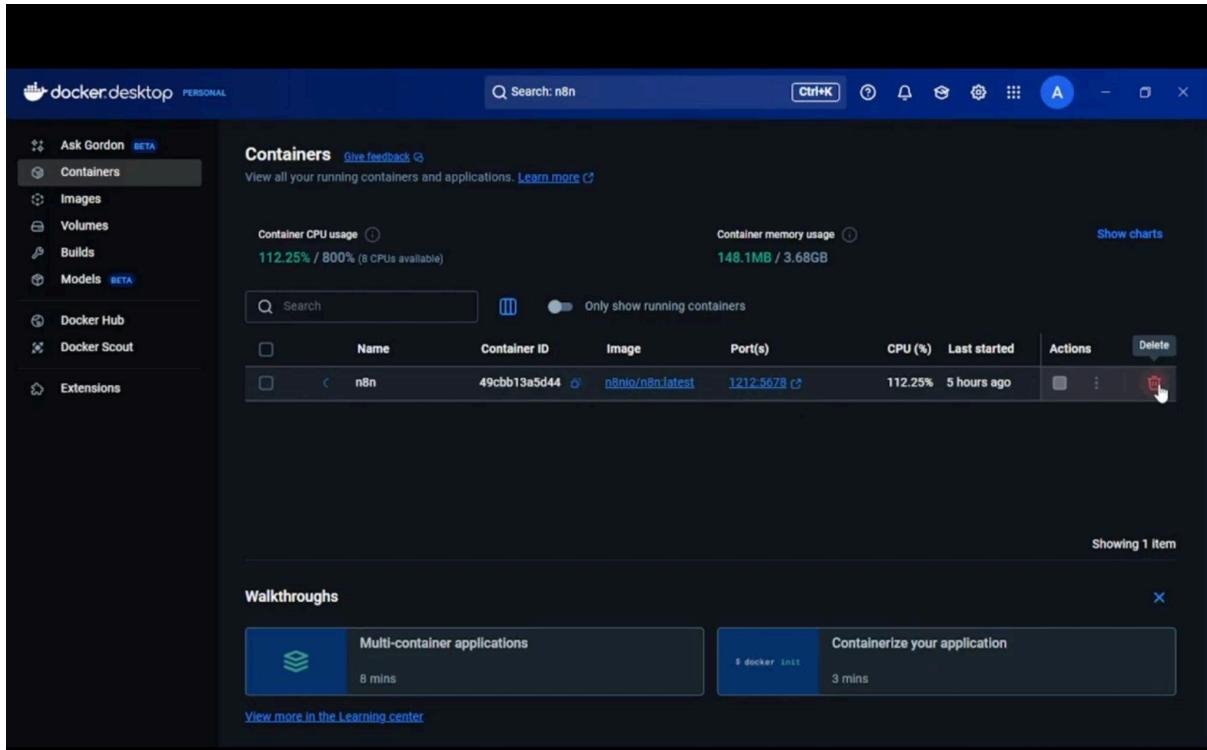
The screenshot shows the Cloudflare dashboard with the 'Tunnels' section selected. A sub-tunnel named 'myserver' is being configured. In the 'Hostname' section, the subdomain 'n8n' is entered in the 'Subdomain' field, and the domain 'sewaserver.my.id' is selected in the 'Domain' dropdown. An optional path '(optional) path' is left empty. In the 'Service' section, the 'Type' is set to 'HTTP' and the 'URL' is 'localhost:1212'. A note at the bottom indicates that a DNS record for 'n8n.sewaserver.my.id' will be created. The 'Additional application settings' section is collapsed.

Selanjutnya, arahkan traffic dari tunnel tersebut ke n8n yang berjalan di localhost port Docker Desktop (default n8n adalah port 5678).



5. Atur dan Jalankan Ulang Container n8n di Docker

Jika Anda belum mengisi Webhook URL atau ingin menyesuaikan konfigurasi, Anda dapat menghapus container n8n lama di Docker Desktop.



Tertarik Dalami n8n dan Chatbot WhatsApp?

Selagi mempelajari instalasi n8n, Anda juga bisa meningkatkan pemahaman dan praktikmu lewat dua panduan berikut:

[Video Tutorial] Install & Onlinekan n8n dengan Cloudflare Tunnel

Panduan visual lengkap untuk:

- Install n8n menggunakan Docker Desktop
- Menjalankan n8n agar bisa diakses online dengan domain sendiri via Cloudflare Tunnel (tanpa hosting berbayar!)

👉 Tonton sekarang di:

 roziqbahtiar.com/tutorial-install-n8n-dan-onlinekan-n8n-localhost

[Mini-Course] Cara Membuat Chatbot WhatsApp Sederhana (Tanpa RAG & Localhost)

Ingin membuat chatbot WhatsApp tanpa install rumit dan langsung bisa digunakan?

Dapatkan akses ke kursus premium yang membahas:

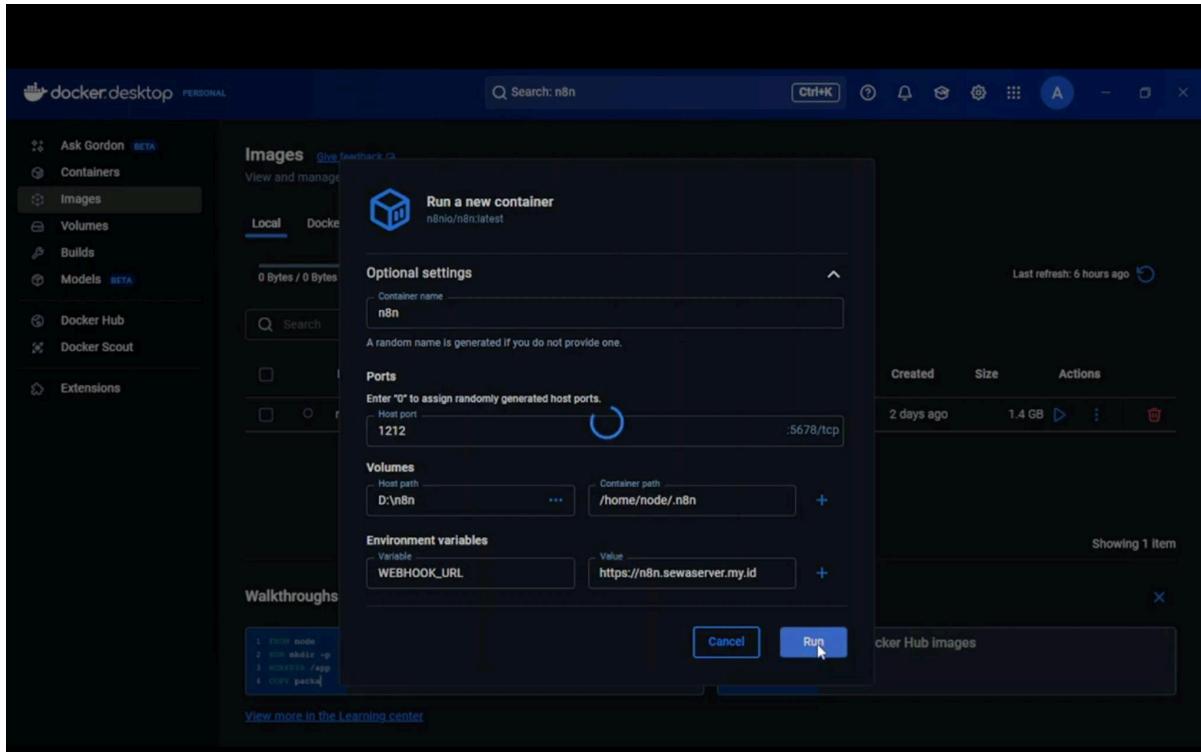
- Tools tanpa install lokal
- Workflow efisien
- Panduan langkah demi langkah, cocok untuk pemula!

👉 Pelajari selengkapnya:

 roziqbahtiar.com/courses/cara-membuat-chatbot-whatsapp-sederhana-tanpa-rag-localhost-tools-gratis

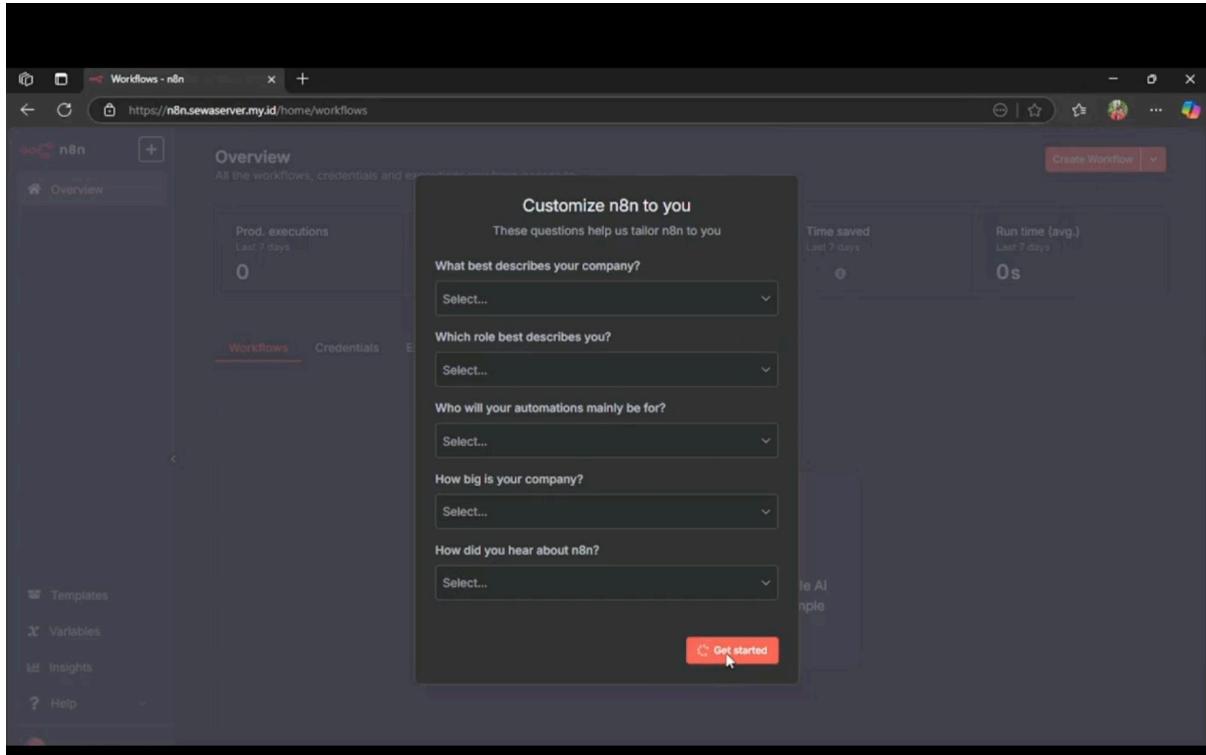
Kedua panduan ini dirancang khusus untuk pemula yang ingin belajar praktis dan langsung bisa diterapkan. Selengkapnya di  roziqbahtiar.com

Jalankan container baru menggunakan volume data yang sudah diatur agar data workflow Anda tidak hilang. Tambahkan opsi Webhook URL dengan domain/subdomain yang sudah Anda pointing di Cloudflare, misalnya <https://n8n.domainanda.com/>. Klik Run dan tunggu container berjalan penuh.

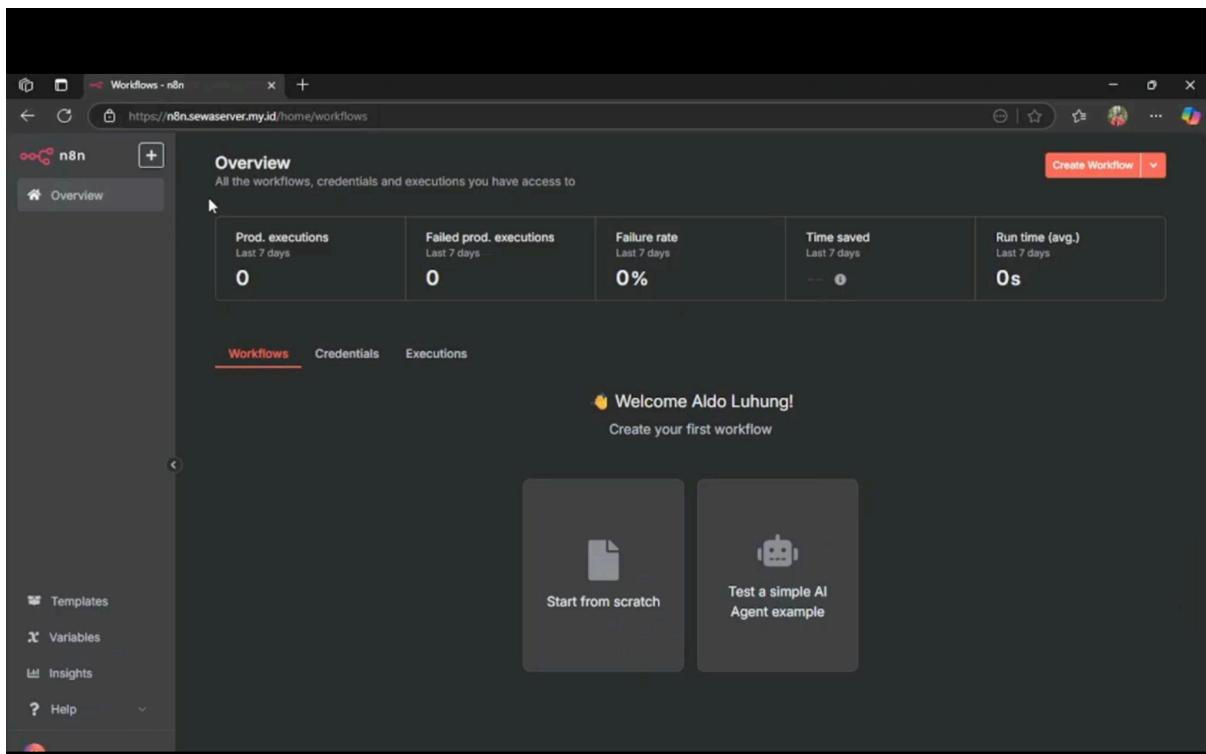


6. Akses n8n dari Internet

Setelah tunnel aktif dan n8n berjalan, Anda bisa membuka browser dan akses n8n melalui nama domain/subdomain yang sudah Anda buat (misalnya <https://n8n.domainanda.com>).



Anda sekarang bisa membuat workflow, menggunakan agen AI, dan mengakses n8n dari mana saja melalui internet secara aman.



Jangan lupa untuk menjaga keamanan akses dengan mengaktifkan autentikasi dan proteksi di n8n.

Catatan Penting:

- Pastikan port yang digunakan oleh n8n di Docker Desktop sesuai dengan konfigurasi tunnel.
- Periksa firewall jika terjadi masalah koneksi.
- Cloudflare Tunnel memberikan akses aman dan terenkripsi tanpa perlu membuka port secara langsung di router Anda.
- Gunakan volume Docker untuk menyimpan data supaya workflow tetap aman walau container dimatikan atau dihapus.