# **GitReady** with LnT

Pelatihan dasar Git & GitHub untuk mempersiapkan Anda berkolaborasi dalam proyek pengembangan software layaknya seorang profesional.









# **FAQ**

### Apakah saya perlu pengalaman sebelumnya?

Tidak perlu! Workshop ini dirancang untuk pemula yang belum pernah menggunakan Git atau GitHub sama sekali.

#### Apa yang harus saya bawa?

Anda wajib membawa laptop pribadi dengan charger. Pastikan juga Git sudah terinstall di laptop Anda sebelum acara dimulai.

#### Bagaimana cara install Git dan membuat akun GitHub?

Anda bisa mengikuti panduan resmi. Untuk menginstall Git, kunjungi git-scm.com/downloads. Untuk membuat akun GitHub, kunjungi github.com/signup.

## Apakah makan siang disediakan?

Ya, kami menyediakan makan siang untuk seluruh peserta.

## Apakah saya akan mendapatkan sertifikat?

Ya, setiap peserta yang telah mengikuti workshop dari awal sampai selesai dan mengisi Entry Ticket serta Exit Ticket yang akan disediakan di awal dan akhir sesi, akan mendapatkan sertifikat elektronik sebagai bukti keikutsertaan.



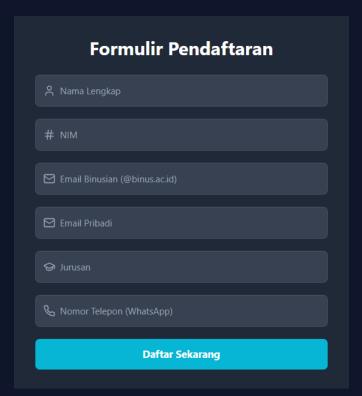
# **Cara Daftar**

 Pendaftaran dapat dilakukan dengan mudah melalui tautan atau memindai kode QR dibawah ini

https://lnt-git-ready-user.vercel.app/



2. Isi formulir pendaftaran dengan data diri yang lengkap dan benar.



# Pembicara

#### **Sheren Aura Vi Paramitha**



Seorang mahasiswi jurusan Computer
Science di BINUS University. Memiliki
ketertarikan dalam dunia Software
Engineering serta memiliki keterampilan
dalam menganalisis suatu masalah,
memimpin sebuah tim, dan senang
mempelajari hal-hal baru.

#### Pengalaman:

- BNCC Elite Team Member Web Development
- Project Manager TPM BNCC

#### Prestasi:

Juara 2 IOFest Web Development Tingkat Nasional (Juni 2025):
 Membawakan produk website "ThrashPlo

#### Keahlian:

- Git & GitHub
- GitFlow
- Web Development
- Kolaborasi Tim

#### Kontak:

- Email: sherenaura21@gmail.com
- Instagram: @sauravii.\_
- LinkedIn: Sheren Aura Vi Paramitha
- GitLab: @sherenauraa.\_
- GitHub: @sauravii

# Panduan Instalasi

## Step 1:

Buka tautan https://git-scm.com/downloads

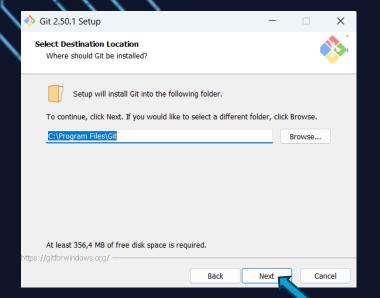
Download sesuai **sistem operasi (OS)** yang Anda gunakan.



## Step 2:

Setelah proses download Git selesai, buka file tersebut untuk memulai **Git Setup Wizard** lalu klik next



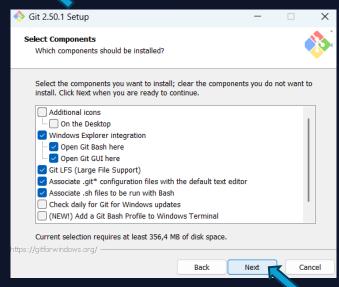


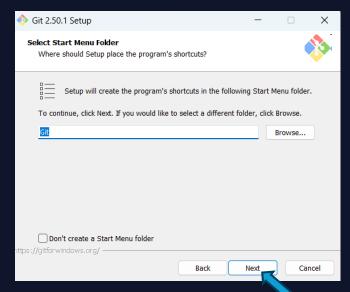


Untuk pengaturan lokasi penyimpanan Git secara default saja dan klik *next*.

3

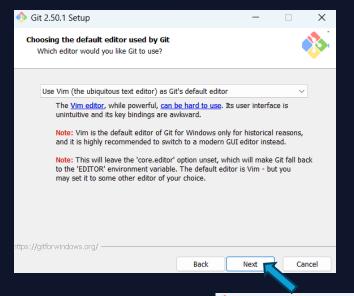
Pilihan komponen yang akan ikut diinstall, biarkan saja seperti bawaannya, klik *next* 







Penamaan shortcut Git pada menu biarkan saja, klik *next* 

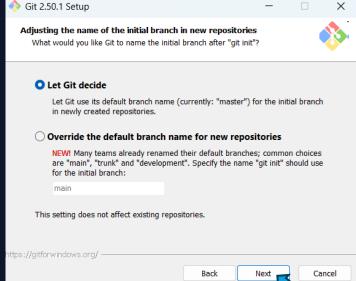


5

Gunakan text editor default yang sudah di pilihin Git, klik *next* 

6

Untuk penamaan branchnya pilih yang default "Master" atau sesuai kemauan pribadi, klik next



Adjusting your PATH environment
How would you like to use Git from the command line?

Use Git from Git Bash only
This is the most cautious choice as your PATH will not be modified at all. You will only be able to use the Git command line tools from Git Bash.

Git from the command line and also from 3rd-party software

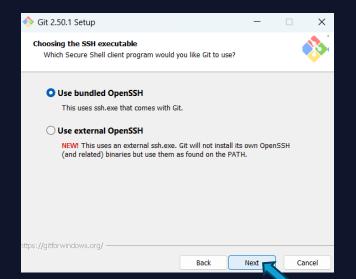
(Recommended) This option adds only some minimal Git wrappers to your PATH to avoid cluttering your environment with optional Unix tools. You will be able to use Git from Git Bash, the Command Prompt and the Windows PowerShell as well as any third-party software looking for Git in PATH.

Use Git and optional Unix tools from the Command Prompt
Both Git and the optional Unix tools will be added to your PATH.
Warning: This will override Windows tools like "find" and "sort". Only use this option if you understand the implications.

Ittps://gitforwindows.org/

7

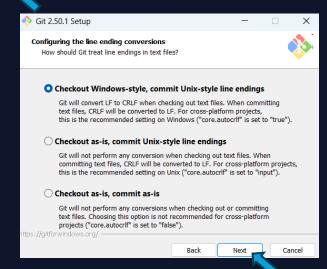
Pilih pilihan kedua, agar Git bisa mengenali CMD pada windows, klik *next* 



Pilih secara default saja untuk menggunakan bundled OpenSSH yang disediakan git, klik next

9

Pilih opsi default saja agar mencegah terjadinya inkonsistensi pada konversi kode di repostori dengan windows, klik *next* 



Configuring the terminal emulator to use with Git Bash
Which terminal emulator do you want to use with your Git Bash?

O Use MinTTY (the default terminal of MSYS2)

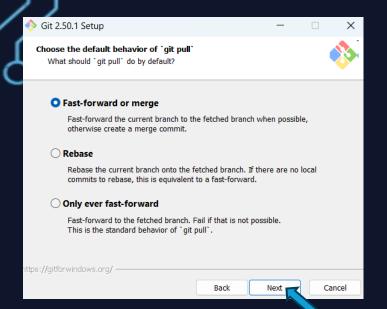
Git Bash will use MinTTY as terminal emulator, which sports a resizable window, non-rectangular selections and a Unicode font. Windows console programs (such as interactive Python) must be launched via `winpty` to work in MinTTY.

O Use Windows' default console window

Git will use the default console window of Windows ("cmd.exe"), which works well with Win32 console programs such as interactive Python or node.js, but has a very limited default scroll-back, needs to be configured to use a Unicode font in order to display non-ASCII characters correctly, and prior to Windows 10 its window was not freely resizable and it only allowed rectangular text selections.

10

Pilih opsi terminal default karena lebih ramah pengguna, klik *next* 

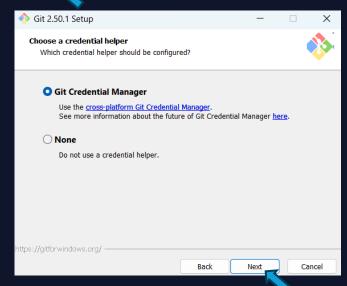


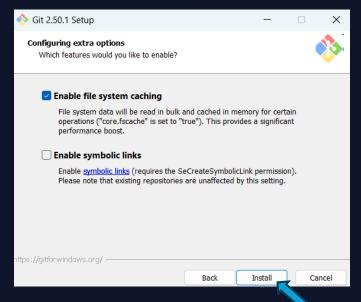
11

Pilih opsi default agar ketika melakukan git pull akan langsung fastforward atau merge commit sesuai kebutuhan, klik *next* 

12

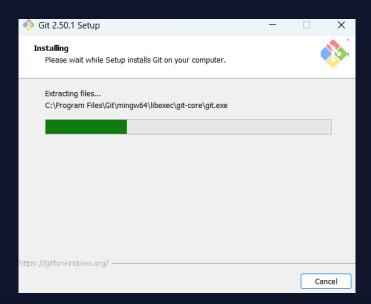
Pilih opsi default untuk menjaga keamanan kredensial (Username & Password), klik *next* 



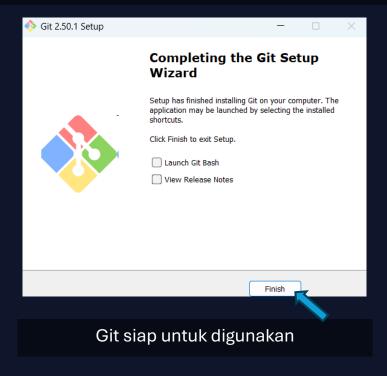


14

Pilih opsi default performa git meningkat, klik *install* 



## Tunggu sampai selesai mendownload Git, lalu klik finish



# Thank You

