

RUBY ON RAILS

Sebuah Perkenalan

TENTANG SAYA

- Delta Purna Widyangga
- Co-Founder Qiscus & 1.618
- Programmer
- Experience dengan Rails ~ 2 tahun

TENTANG RUBY

A dynamic, open source programming language with a focus on simplicity and productivity. It has elegant syntax that is natural to read and easy to write - ruby-lang.org

- dibuat oleh @matz (Yukihiro Matsumoto)
- Public release 1995
- Pure object oriented language
- Very flexible
- Sekarang versi 2.1.4

TENTANG RAILS

is an open-source web framework that optimized for programmer happiness and sustainable productivity. it let's you write beautiful code by favoring convention over configuration - rubyonrails.org

- dibuat oleh @dhh (David Heinemeier Hansson)
- Dirilis sebagai open source sejak 2004 (bisa di fork di [git@github.com:rails/rails.git](https://github.com/rails/rails))
- Beberapa apps yang menggunakan rails: github, twitter, shopify
- Sekarang versi 4.1.6 dengan upcoming 4.2 (beta2)

MENGAPA RAILS?

- Rapid Development

Apps bisa dibuat dengan sangat cepat tanpa mengurangi reliability.

- The Rails Way

Memudahkan dalam kolaborasi antar developer.

- Komunitas open source yang sangat aktif

Core team, gems, hosting

- Cepat mengadopsi teknologi baru

Sass, Haml, coffeescript, dll.

RESOURCES BELAJAR

- Gratis
 - railsforzombies.org (Coba juga tryruby.org untuk dasar pemrograman ruby) oleh codeschool
 - railstutorial.org (ebook)
 - Rails Guide dan Rails API
- Berbayar
 - Code School Ruby Path oleh codeschool (USD 25 / bulan)
 - RailsCasts oleh Ryan Bates (Banyak episode yang gratis juga. USD 9 / bulan)
 - Learn Ruby on Rails oleh Tree House (USD 25 / bulan)

EKSPEKTASI SAYA

- Pertemuan rutin 1-2 Kali seminggu
- 7-8 sesi
- Bersama menghasilkan 1 web apps dengan rails dari scratch
- Fully tested and deployed to cloud
- Resource: <http://railstutorial.org>

BELAJAR_RAILS.RB

	Pembahasan
Week 1	Scaffolded Demo App, Anatomi Rails app
Week 2	Static Pages and Signup User
Week 3	Ruby for Rails
Week 4	Sessions related (login, log out, remember me)
Week 5	Completing User Model (listing, delete, activating, forget password)
Week 6	The second model (Journal)
Week 7	Polish up and Conclusion

WHAT'S YOUR EXPECTATION?