

Bài 8:

WordPress

Phan Thị Nguyệt – B18DCPT171
Hoàng Yến – B18DCPT256

Nội dung

01

WordPress
là gì?

03

So sánh
WordPress
và Blogspot

02

Tại sao nên dùng
WordPress?

04

Cài đặt
WordPress
trên localhost

A faint, stylized world map in shades of blue and green is visible in the background, centered behind the text.

01

WordPress
là gì?



WordPress:

là một phần mềm nguồn mở quản trị nội dung (CMS), được xây dựng dựa trên ngôn ngữ lập trình PHP và hệ quản trị cơ sở dữ liệu MySQL.

Giao diện WordPress những phiên bản đầu tiên

 Dashboard ▾

Dashboard

Updates

-  Posts
-  Media
-  Links
-  Pages
-  Comments

-  Appearance
-  Plugins
-  Users
-  Tools
-  Settings



Right Now

Content

26 Posts

11 Pages

70 Categories

131 Tags

Discussion

133 Comments

120 Approved

0 Pending

13 Spam

Theme **Twenty Ten** with 3 Widgets

[Change Theme](#)

You are using **WordPress 3.0.1**.

QuickPress

Title

Upload/Insert

Content

Tags

[Save Draft](#)

Incoming Links

This dashboard widget queries [Google Blog Search](#) so that when another blog links to your site it will show up here. It has found no incoming links... yet. It's okay — there is no rush.

Plugins

Most Popular

WordPress Development

[WordPress for iPhone/](#)
Attention Apple-gadget-
app for iPhone and iPad?
Either way, the new release
Video. Record, upload, at

[WordPress Trademark](#)

WordPress.org và WordPress.com



WordPress.org

là website chính thức của nhà phát hành bộ mã nguồn WordPress.

Tại đây chúng ta có thể tải về file mã nguồn WordPress và tự cài lên host của mình để tạo website/ blog.

Cung cấp các plugins, themes, các tài liệu hướng dẫn miễn phí



WordPress.com

Là dịch vụ tạo blog miễn phí bằng wordpress.

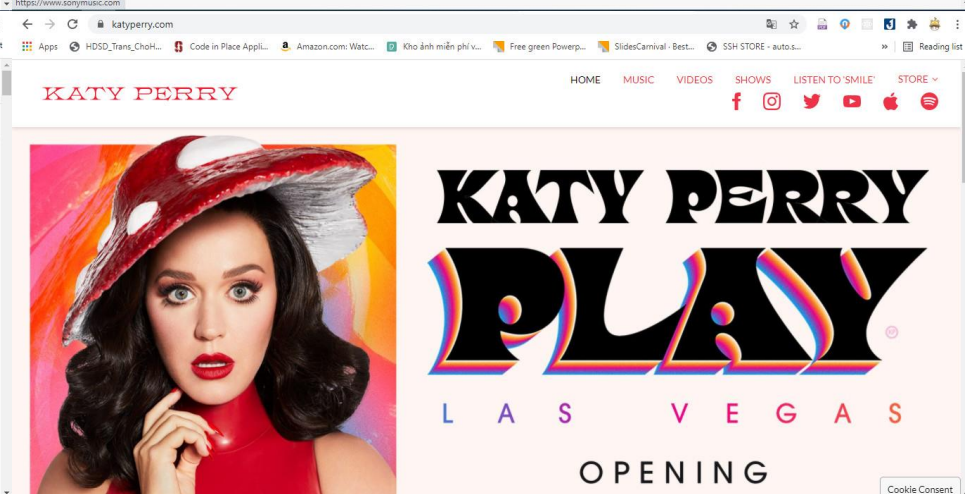
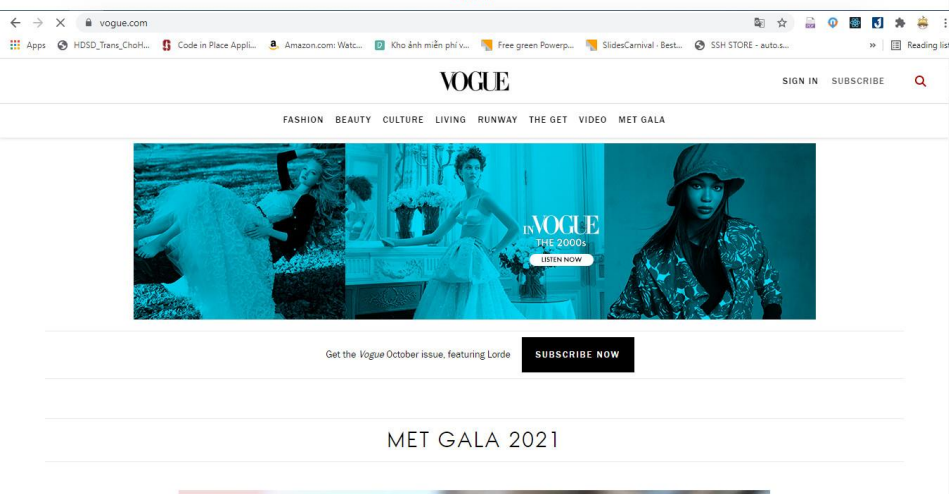
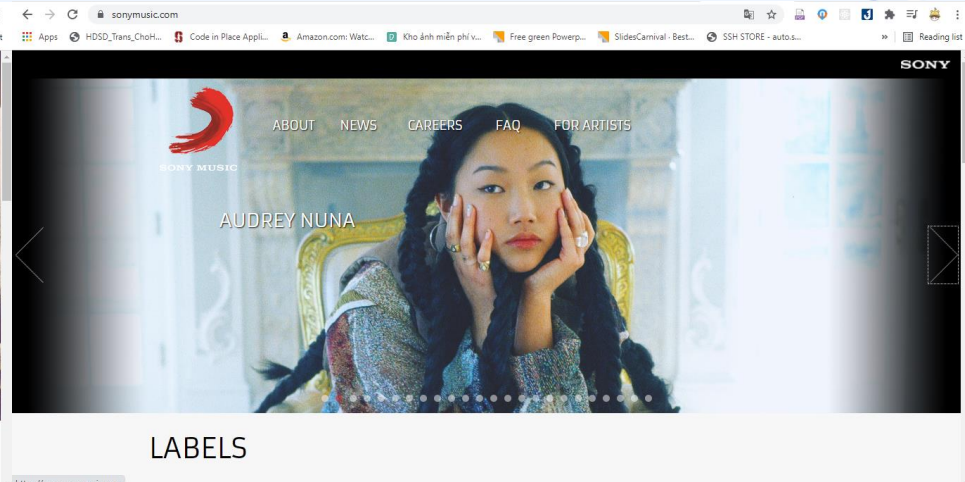
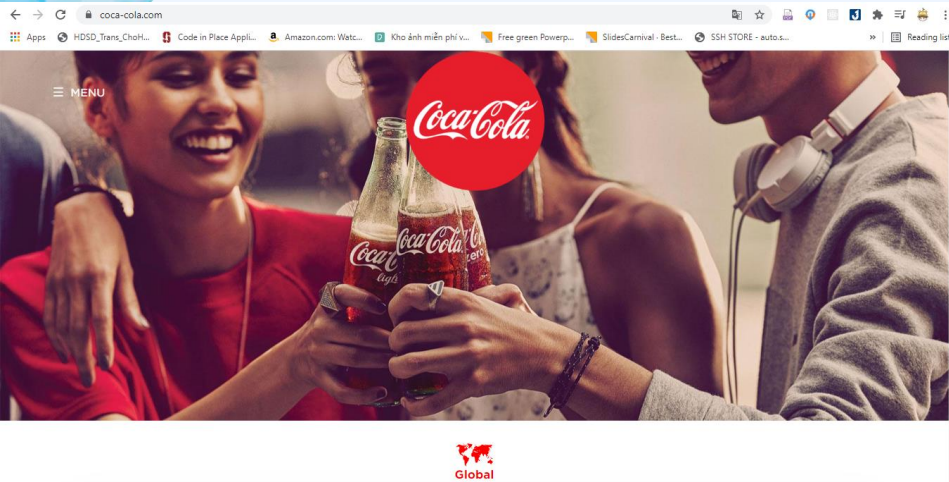
Dịch vụ này được sở hữu và vận hành bởi Automattic – một công ty công nghệ của Mỹ.

Bị giới hạn về tính năng trong wordpress, người dùng không thể can thiệp vào mã nguồn của mình

Một số trang web sử dụng mã nguồn WordPress

Hiện nay có tới khoảng 25% website trong danh sách 100 website lớn nhất thế giới sử dụng mã nguồn WordPress. Ví dụ:

- Coca Cola,
- Mashable,
- CNN,
- BBC America,
- Variety,
- Sony Music,
- MTV News,
- Bata,
- Quartz,...



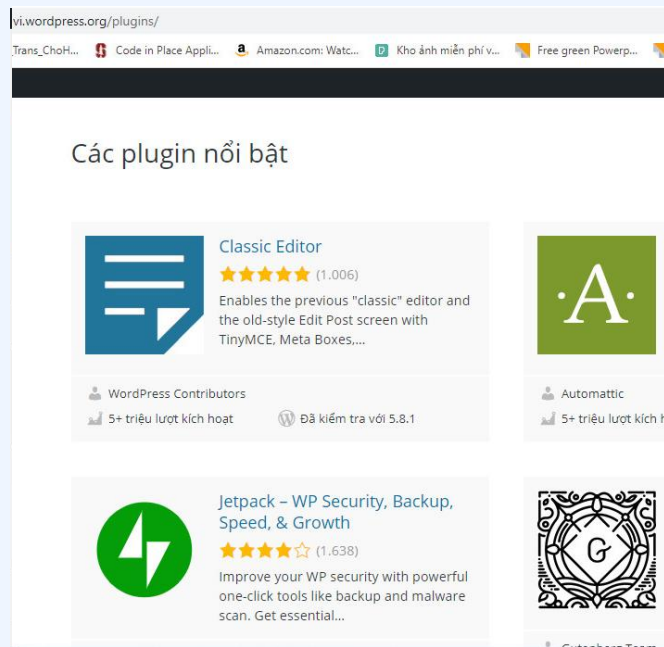
A faint, stylized world map in shades of blue and green serves as the background for the slide.

02

Tại sao nên
sử dụng
Wordpress?

02. Tại sao nên dùng WordPress?

- Dễ sử dụng
- Cộng đồng hỗ trợ đông đảo
- Nhiều gói giao diện có sẵn
- Nhiều plugin hỗ trợ
- Dễ phát triển cho LTV
- Hỗ trợ nhiều ngôn ngữ
- Có thể làm nhiều loại website



A faint, stylized world map in shades of blue and green serves as the background for the slide.

03

So sánh
WordPress
và Blogspot?

WordPress và Blogspot

WordPress

- Có bản miễn phí và trả phí
- Sử dụng dễ dàng, không cần kỹ năng code
- Dễ dàng nâng cấp, thêm tính năng
- Cung cấp nhiều Theme và Plugin miễn phí
- Người dùng có quyền quản lý website bằng cách mua domain, hosting

Blogspot

- Hoàn toàn miễn phí
- Dễ sử dụng, cần biết HTML để tùy chỉnh chủ đề.
- Khó thêm tính năng hoặc thay đổi giao diện
- Cung cấp template giới hạn
- Thuộc quyền sở hữu của Google



04

Cài đặt
WordPress
trên localhost

Các bước cài đặt WordPress trên localhost

- Bước 1: Tải về file cài đặt mã nguồn WordPress và lưu vào localhost
- Bước 2: Tạo tài khoản người dùng và cơ sở dữ liệu trong phpMyAdmin
- Bước 3: Chạy website để cài đặt

Bước 1.1:

Priceless, and also free

Download WordPress and use it on your site.

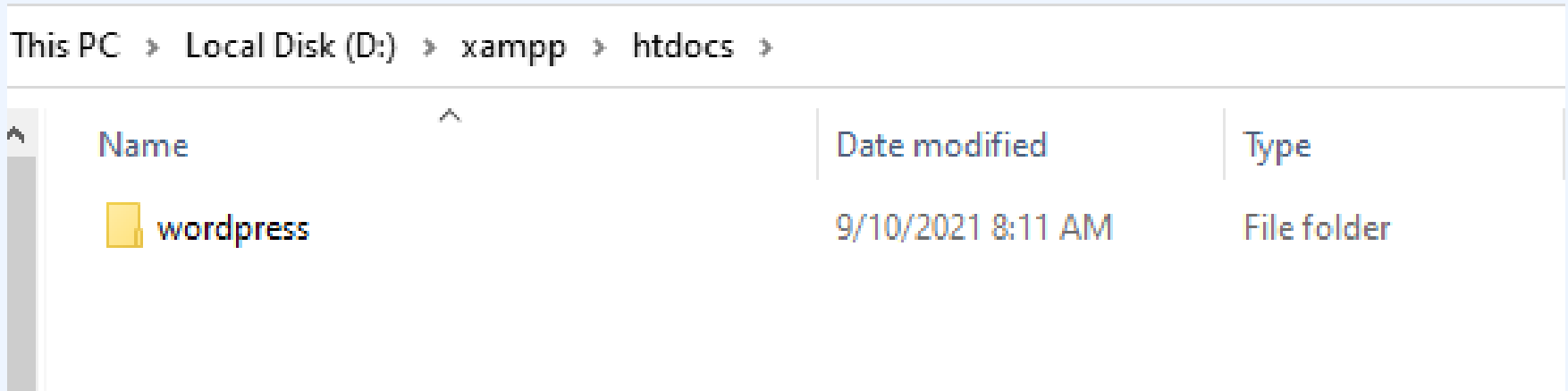


Download WordPress 5.8.1

[Download .tar.gz](#)

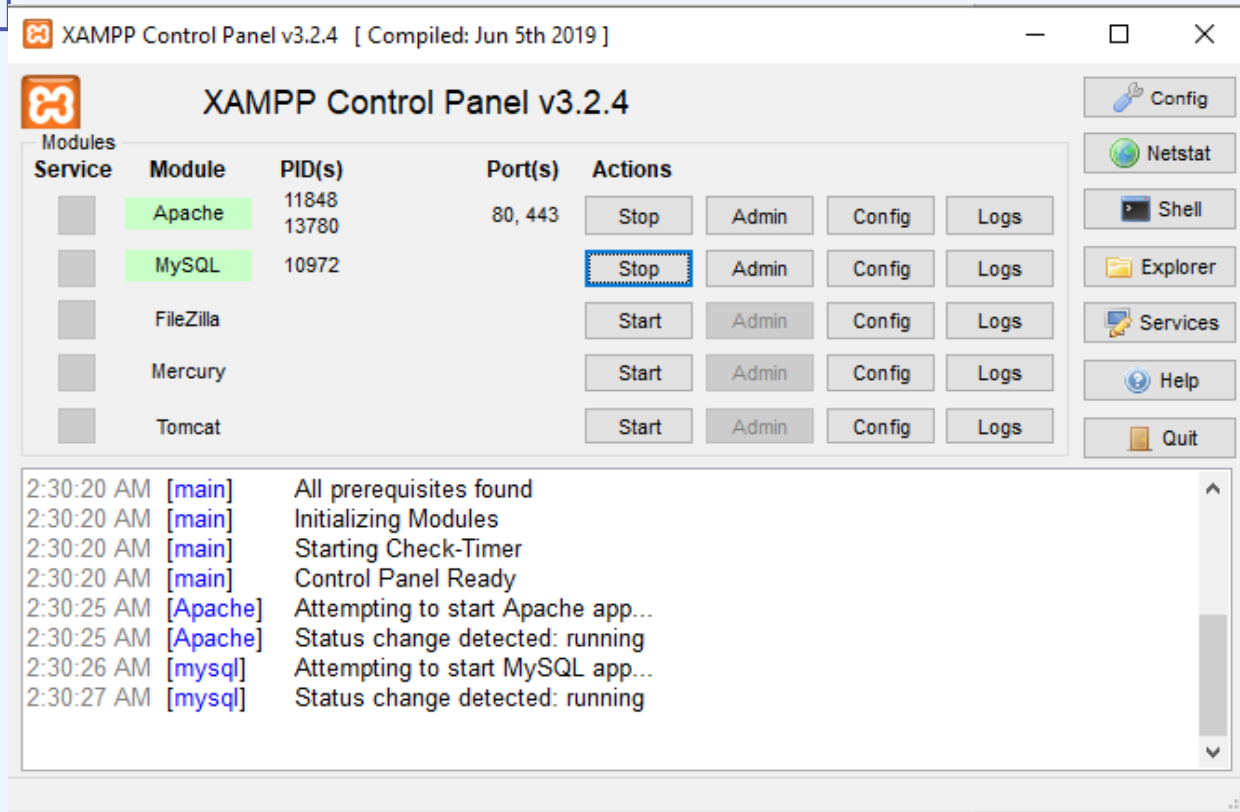
Truy cập đường dẫn:
<https://wordpress.org/download/>

Bước 1.2:



Giải nén tập tin vừa tải về và sao chép vào thư mục htdocs trong xampp

Bước 2.1:



Khởi chạy xampp, Start Apache , Start MySQL

Bước 2.2:

The screenshot displays the phpMyAdmin web interface for a MySQL server at 127.0.0.1. The interface includes a top navigation bar with tabs for Databases, SQL, Status, Users, Export, Import, Settings, Replication, Variables, Charsets, and More. On the left, a sidebar shows a tree view of databases: New, cdcol, information_schema, mysql, performance_schema, phpmyadmin, test, and webauth. The main content area is divided into four panels:

- General Settings:** Contains a dropdown for 'Server connection collation' set to 'utf8mb4_unicode_ci'.
- Appearance Settings:** Contains a dropdown for 'Language' set to 'English', a dropdown for 'Theme' set to 'pmahomme', and a dropdown for 'Font size' set to '82%'. A 'More settings' link is also present.
- Database server:** Lists server details:
 - Server: 127.0.0.1 via TCP/IP
 - Server type: MySQL
 - Server version: 5.6.24 - MySQL Community Server (GPL)
 - Protocol version: 10
 - User: root@localhost
 - Server charset: UTF-8 Unicode (utf8)
- Web server:** Lists web server details:
 - Apache/2.4.12 (Win32) OpenSSL/1.0.1f PHP/5.6.8
 - Database client version: libmysql - mysqlnd 5.0.11-dev - 20120503 - \$Id: 3c688b6bbc30d36af3ac34fdd4b7b5b787fe5555 \$
 - PHP extension: mysqli

Truy cập đường dẫn: <http://localhost/phpmyadmin/>
trên trình duyệt để mở trang quản trị phpMyAdmin.

Bước 2.3:

Server: 127.0.0.1

Databases SQL Status **Users** Export Import Settings Replication Variables Charsets More

Users overview User groups

Users overview

	User	Host	Password	Global privileges	User group	Grant	Action
<input type="checkbox"/>	Any	%	—	USAGE		No	Edit Privileges Export
<input type="checkbox"/>	Any	localhost	No	USAGE		No	Edit Privileges Export
<input type="checkbox"/>	pma	localhost	No	USAGE		No	Edit Privileges Export
<input type="checkbox"/>	root	127.0.0.1	No	ALL PRIVILEGES		Yes	Edit Privileges Export
<input type="checkbox"/>	root	::1	No	ALL PRIVILEGES		Yes	Edit Privileges Export
<input type="checkbox"/>	root	localhost	No	ALL PRIVILEGES		Yes	Edit Privileges Export

↑ ☐ Check All With selected: Export

New

Add user

Remove selected users

(Revoke all active privileges from the users and delete them afterwards.)

Console the databases that have the same names as the users.

Tại tab Users, chọn Add user

Bước 2.4:

Login Information

User name: Use text field: ▼ Nhập user name

Host: Local ▼ localhost ⓘ

Password: Use text field: ▼

Re-type: I

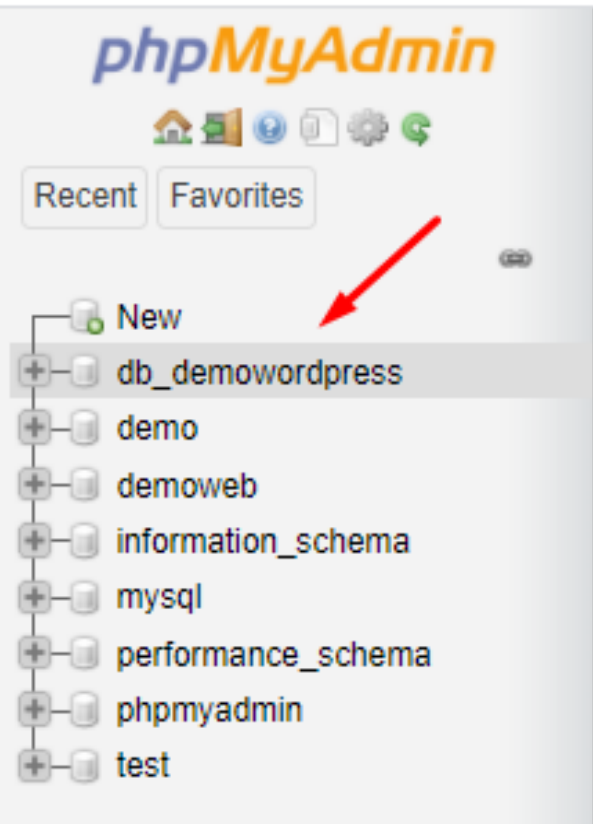
Generate password: Generate

Database for user

- ☒ Create database with same name and grant all privileges.
- ☐ Grant all privileges on wildcard name (username_%).

Nhập các thông tin, sau đó click vào ô “Creat database with same and grant all provileges”, chọn “Go” .

Bước 2.5:



Cơ sở dữ liệu mới đã được tạo.

Ngoài ra, có thể tạo cơ sở dữ liệu trên phpMyAdmin như sau:

- Ở phần Create database, bạn nhập tên database cần tạo vào ô Database name, phần Collation chọn utf8_Unicode_ci, rồi ấn nút Creat.
- Tạo xong hãy nhìn bên tay trái, nếu nó xuất hiện tên database vừa tạo là thành công (giống bước 2.5)
- Chúng ta tạm thời có một database với các thông tin như:
 - Database Host: localhost
 - Database user: root
 - Database password: rỗng
 - Database name: tên database vừa nhập.

Bước 3.1:



Shqip
Српски језик
Svenska
Kiswahili
Ślōnskŏ gŏdka
தமிழ்
தமிழ்
తెలుగు
ไทย
Tagalog
Türkçe
Татар телe
Reo Tahiti
ئۇيغۇرچە
Українська
اردو
O'zbekcha
Tiếng Việt
简体中文
香港中文版
繁體中文

Truy cập vào website với đường dẫn <http://localhost>
Chọn ngôn ngữ mong muốn, nhấn “Tiếp tục”

Bước 3.2:



Chào mừng bạn đến với WordPress. Trước khi bắt đầu, chúng tôi cần thông tin để kết nối với cơ sở dữ liệu. Bạn sẽ cần biết những thông tin sau trước khi tiến hành.

1. Tên database
2. Tài khoản Database
3. Mật khẩu Database
4. Địa chỉ máy chủ cơ sở dữ liệu
5. Tiền tố bảng (nếu bạn muốn chạy nhiều hơn một bản WordPress trong cùng một cơ sở dữ liệu)

Chúng tôi sẽ dùng thông tin này để tạo tệp wp-config.php. **Trong trường hợp hệ thống không tự động tạo file, đừng lo, đây chỉ là tác vụ tự động điền các thông tin cơ sở dữ liệu vào một file cấu hình. Bạn cũng có thể mở file wp-config-sample.php bằng một trình soạn thảo, điền các thông tin cơ sở dữ liệu của bạn, và lưu nó dưới tên wp-config.php. Cần thêm trợ giúp? [Chúng tôi rất sẵn lòng.](#)**

Bằng cách nào đó, những mục này đã được cài sẵn cho bạn bởi nhà cung cấp dịch vụ máy chủ. Nếu bạn không biết gì về việc này, bạn nên liên hệ với họ trước khi tiếp tục. Nếu bạn đã sẵn sàng...

Thực hiện ngay!

Chọn “Thực hiện ngay”

Bước 3.3:



Bạn cần nhập thông tin chi tiết để kết nối với cơ sở dữ liệu của bạn. Nếu bạn không biết, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ máy chủ của bạn.

Tên Database

Tên cơ sở dữ liệu mà bạn muốn sử dụng với WordPress

Tên người dùng

Tài khoản Database

Mật khẩu

Mật khẩu Database

Database Host

Bạn sẽ có thể nhận được thông tin từ máy chủ web của bạn, nếu localhost không làm việc.

Tiền tố Bảng Dữ Liệu

Nếu bạn muốn chạy nhiều website WordPress với cùng một cơ sở dữ liệu, hãy thay đổi giá trị này.

Điền thông tin, nhấn “Gửi”

Bước 3.4:



Rất tốt! Bạn đã hoàn thành phần lớn quá trình cài đặt. WordPress đã có thể kết nối với cơ sở dữ liệu của bạn.
Nếu bạn sẵn sàng, đã đến lúc để...

Bắt đầu cài đặt

Chọn “Bắt đầu cài đặt”

Bước 3.5:

Thông tin

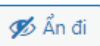
Làm ơn cung cấp thông tin dưới đây. Đừng lo lắng, bạn luôn luôn có thể thay đổi những cài đặt này về sau.

Tên website

Tên người dùng

Tên đăng nhập chỉ có thể bao gồm bảng chữ cái và số, khoảng trống, gạch dưới, gạch ngang, dấu chấm và ký tự @.

Mật khẩu



Quan trọng: Bạn cần tài khoản này để đăng nhập. Hãy lưu nó vào một nơi an toàn

Email của bạn

Hãy kiểm tra cẩn thận địa chỉ email trước khi tiếp tục.

Hiển thị với công cụ tìm kiếm

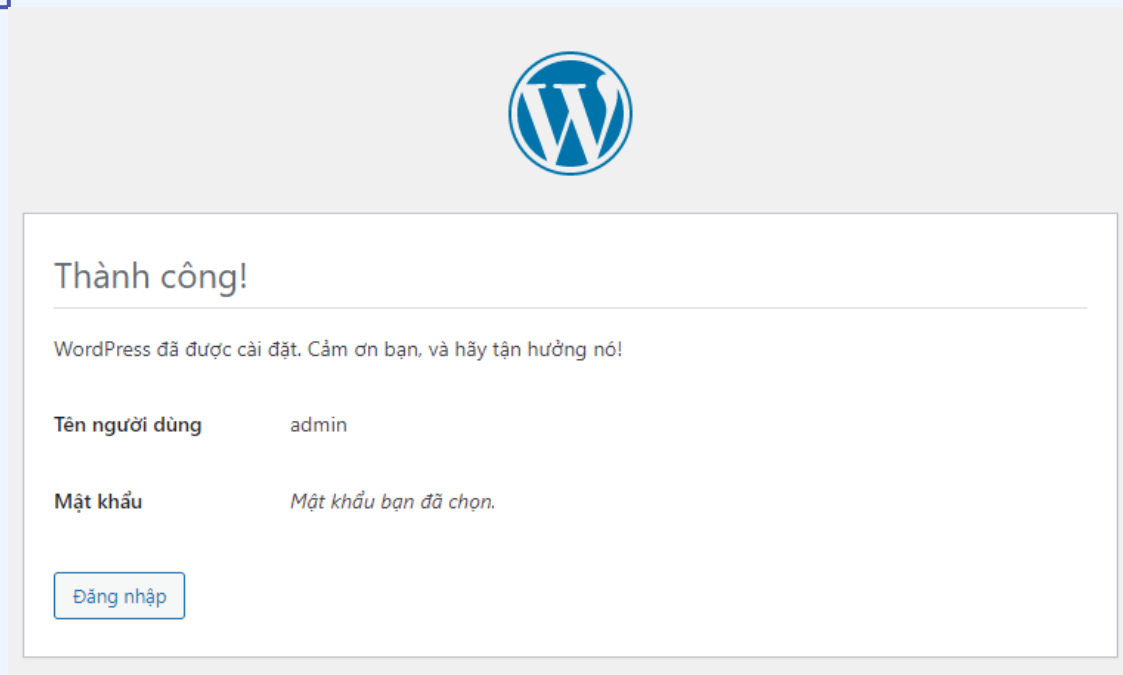
☐ Ngăn chặn các công cụ tìm kiếm đánh chỉ mục website này

Việc tuân thủ yêu cầu này hoàn toàn phụ thuộc vào các công cụ tìm kiếm.

Cài đặt WordPress

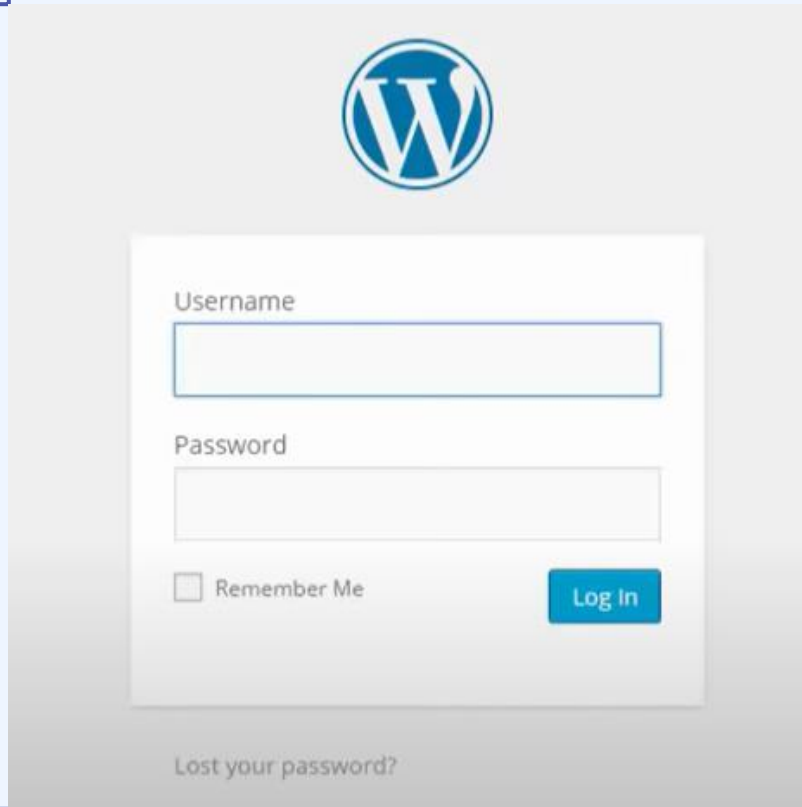
Điền các thông tin, sau đó chọn “Cài đặt WordPress”
Lưu ý: Ghi chú lại email và mật khẩu để thực hiện đăng nhập.

Bước 3.6:



Cài đặt thành công.
Chọn “Đăng nhập” để đi đến trang quản trị.


Bước 3.7:



The image shows the WordPress login interface. At the top center is the WordPress logo, a blue 'W' inside a circle. Below the logo is a white rectangular box containing the login form. Inside this box, there are two text input fields: the first is labeled 'Username' and the second is labeled 'Password'. Below the password field is a checkbox labeled 'Remember Me'. To the right of the checkbox is a blue button with the text 'Log In' in white. At the bottom of the white box, centered, is the text 'Lost your password?'.


Nhập username, password để đăng nhập.


Bước 3.8:


 Bảng tin


Trang chủ


Cập nhật 3


 Bài viết


 Media


 Trang


 Phản hồi


 Giao diện

 Plugin

 Thành viên

 Công cụ

 Cài đặt

 Thu gọn menu

Bảng tin

Tùy chọn hiển thị ▼

Trợ giúp ▼

Xin chào! Bạn đã đăng nhập vào khu vực Quản trị của WordPress!

Hãy bắt đầu bằng các liên kết dưới đây:

Hãy Bắt Đầu

Tùy chỉnh website của bạn

hoặc, [tìm một giao diện khác](#)

Các Bước Tiếp Theo

Viết bài đầu tiên

Thêm trang mới

Cài đặt trang chủ

Xem website

Thao tác khác

Quản lý widget

Quản lý Menu

Cho phép gửi bình luận hoặc không

Đọc thêm về làm quen với WordPress


Tình trạng web của bạn


Tốt

Website của bạn trông có vẻ ổn, nhưng vẫn còn một số điều bạn có thể làm để cải thiện hiệu suất và bảo mật của nó.

Hãy nhìn vào mục 5 trong màn hình [Sức khỏe Website](#).

Tin nhanh

 1 Bài viết

 6 Trang

Bản nháp

Tiêu đề

Nội dung

Bạn đang nghĩ gì?

Lưu nháp

Drag boxes here

Giao diện trang quản trị WordPress.



Thank
you!