

# Pengenalan Web Server dan Server Side Script

# Web Server



Merupakan sebuah perangkat lunak dalam server yang berfungsi menerima permintaan (request) berupa halaman web melalui HTTP atau HTTPS dari klien yang dikenal dengan browser web dan mengirimkan kembali (response) hasilnya dalam bentuk halaman-halaman web yang umumnya berbentuk dokumen HTML.

# Web Server

- **Apache Web Server**  
(<http://www.apache.org>)
- Internet Information Service, IIS  
(<http://www.microsoft.com/iis>)
- Xitami Web Server (<http://www.xitami.com>)
- PWS
- Sun Java System Web Server

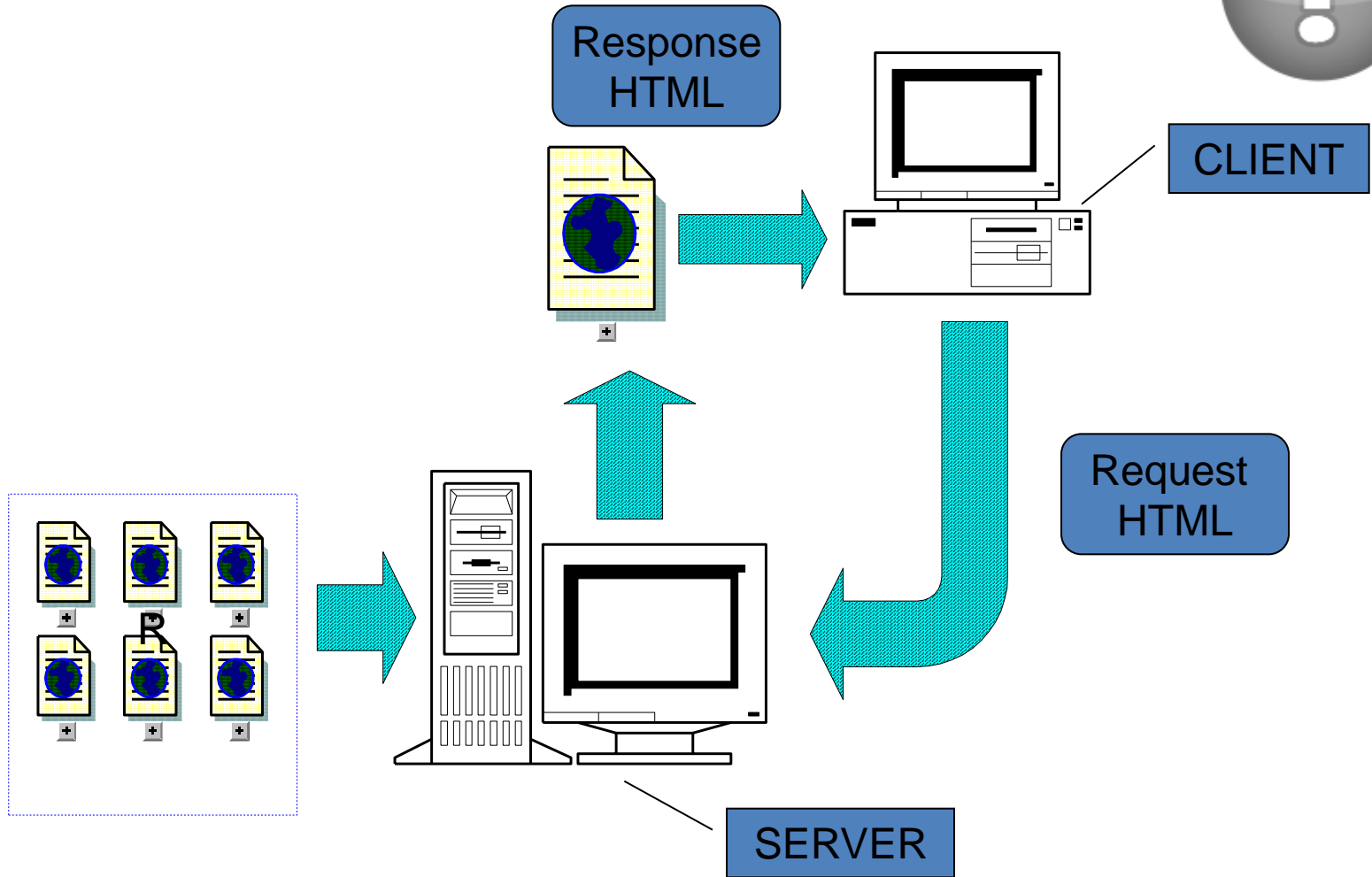
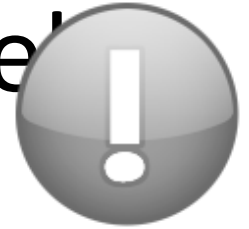
# Server Side Scripting

Server Side Scripting merupakan sebuah teknologi scripting atau pemrograman web dimana script (program) dikompilasi atau diterjemahkan di server. Dengan SSS, memungkinkan untuk menghasilkan halaman web yang dinamis.

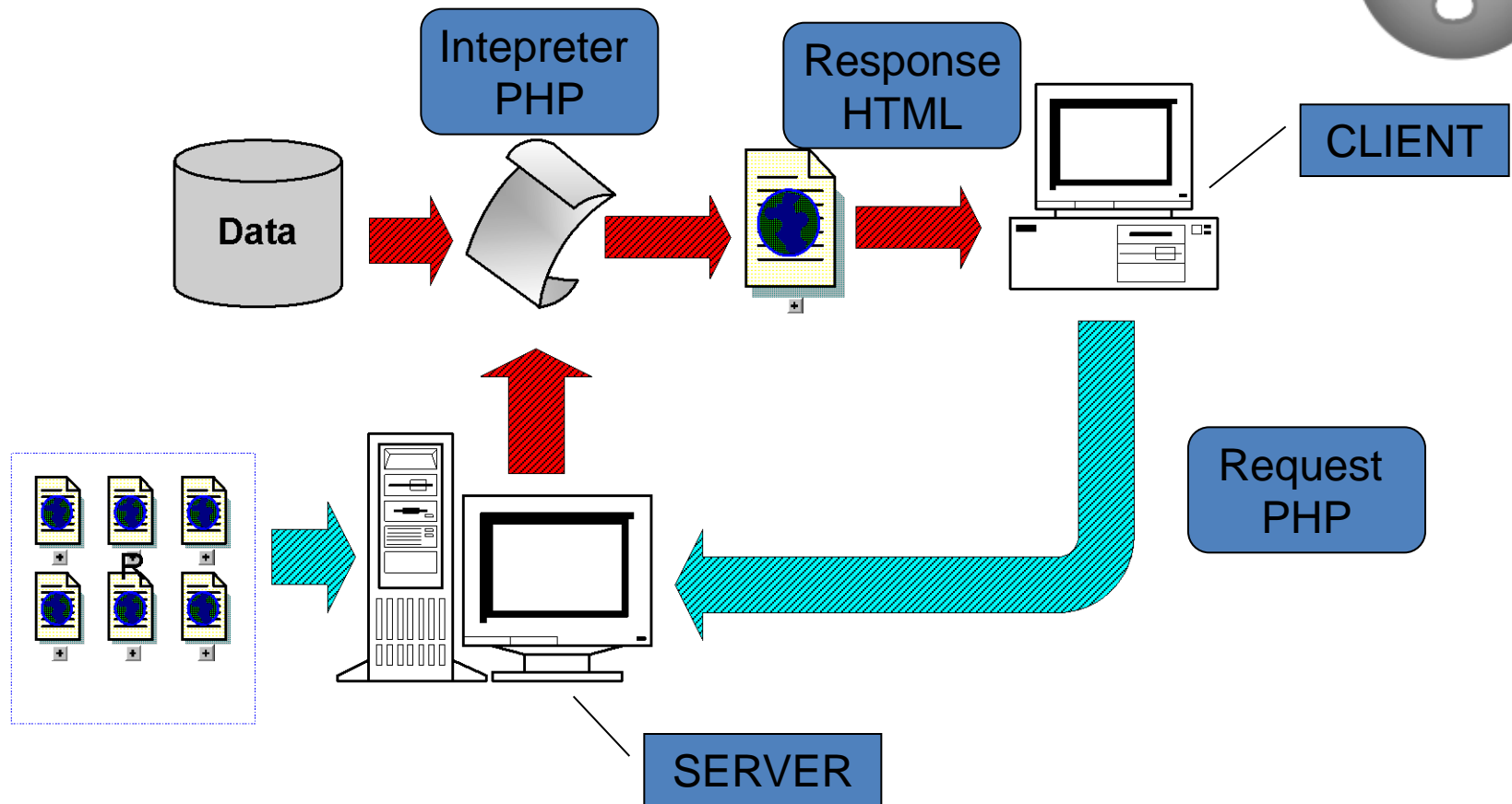
# Server Side Scripting

- ASP (Active Server Page) dan ASP.NET
- ColdFusion  
(<http://www.macromedia.com/software/coldfusion>)
- Java Server Pages  
(<http://java.sun.com/products/jsp/>)
- Perl (<http://www.perl.org>)
- Python (<http://www.python.org>)
- **PHP** (<http://www.php.net>)

# Arsitektur Aplikasi Berbasis Web



# Arsitektur Aplikasi Berbasis Web



# Instalasi Web Server & SSS

- Instalasi Terpisah (PHP, Apache, MySQL)
- Instalasi Gabungan:
  - XAMPP (<http://www.apachefriends.org>)
  - AppServ
  - WAMP
  - FoxServ
  - PHPTriad



# Latihan

- Praktekan Install Xampp Pada Labtop Masing – Masing
- Buat Folder Pada HTDOCS sesuai dengan Nama Masing - Masing



Ada pertanyaan?

Terima Kasih

