



# Studi Kasus PHP Dasar : Aplikasi Todolist

Eko Kurniawan Khannedy

# Eko Kurniawan Khannedy

- Technical architect at one of the biggest ecommerce company in Indonesia
- 10+ years experiences
- [youtube.com/c/ProgrammerZamanNow](https://youtube.com/c/ProgrammerZamanNow)





# Eko Kurniawan Khannedy

- Telegram : [@khannedy](https://t.me/khannedy)
- Facebook : [fb.com/ProgrammerZamanNow](https://fb.com/ProgrammerZamanNow)
- Instagram : [instagram.com/programmerzamannow](https://instagram.com/programmerzamannow)
- Youtube : [youtube.com/c/ProgrammerZamanNow](https://youtube.com/c/ProgrammerZamanNow)
- Telegram Channel : [t.me/ProgrammerZamanNow](https://t.me/ProgrammerZamanNow)
- Email : [echo.khannedy@gmail.com](mailto:echo.khannedy@gmail.com)



# Sebelum Praktek

- PHP Dasar



# Agenda

- Membuat Aplikasi TodoList

---

# Prototype Aplikasi TodoList



# Kenapa Butuh Prototype?

- Prototype adalah bentuk dasar dari sebuah aplikasi
- Saat pertama kali kita membuat aplikasi, sangat disarankan untuk membuat prototype nya terlebih dahulu
- Prototype bisa kita gunakan agar mudah memahami flow aplikasi yang akan kita buat, sehingga tidak salah ketika membuat aplikasi
- Dari prototype juga kita bisa melihat data apa yang dibutuhkan, business logic apa yang dibutuhkan, dan seperti apa tampilan aplikasi yang akan kita buat



# Prototype Aplikasi TodoList

- <https://xd.adobe.com/view/b0d73a96-5829-4dd7-b8df-ad04cd972212-e584/>



---

# Membuat Project

---

# Membuat Model

---

# Menentukan Business Logic

---

# Menentukan View

---

# Menampilkan TodoList

---

# Test Menampilkan TodoList

---

# Menambah TodoList

---

# Test Menambah TodoList



---

# Menghapus TodoList

---

# Test Menghapus TodoList

---

# Input Data



# Input Data di PHP

- <https://www.php.net/manual/en/function.fgets.php>

---

# View Menampilkan TodoList

---

# Test View Menampilkan TodoList

---

# View Menambah TodoList

---

# Test View Menambah TodoList



---

# View Menghapus TodoList

---

# Test View Menghapus TodoList

---

# Test Seluruh Aplikasi TodoList

---

# Materi Selanjutnya



# Materi Selanjutnya

- PHP Object Oriented Programming
- PHP 8
- PHP Database
- PHP Composer
- PHP Unit Test
- PHP Web