

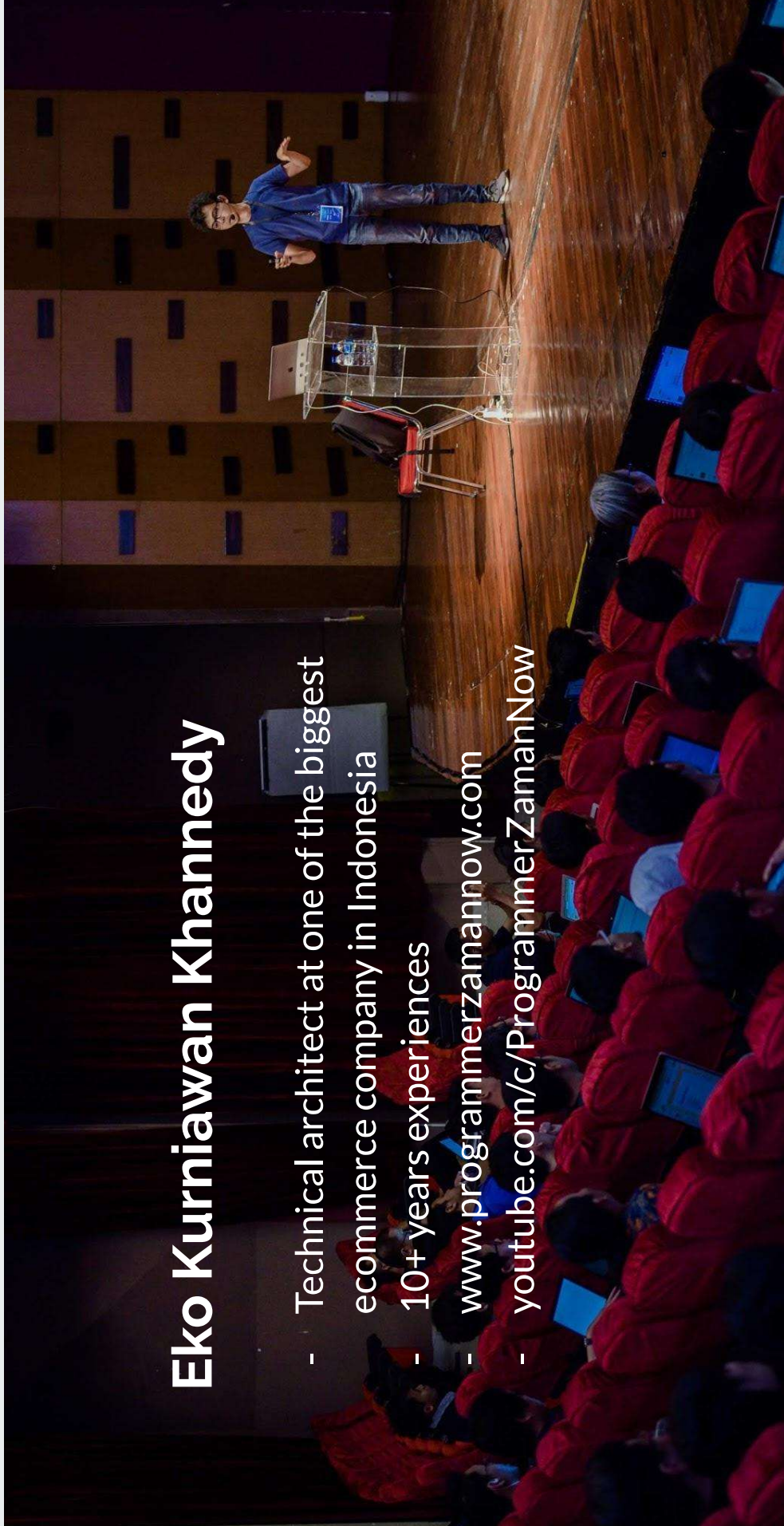


Database Design Spotify Clone

Eko Kurniawan Khannedy

Eko Kurniawan Khannedy

- Technical architect at one of the biggest ecommerce company in Indonesia
- 10+ years experiences
- www.programmerzamannow.com
- youtube.com/c/ProgrammerZamanNow





Eko Kurniawan Khannedy

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



Agenda

- Membuat database design spotify clone
- Tidak ada implementasi SQL

— Menentukan Entity

— Membuat Diagram Entity



Menentukan Attribute untuk Artist

Menentukan Attribute untuk Album

— Menentukan Attribute untuk Song

— Menentukan Attribute untuk Category

Menentukan Attribute untuk Playlist

Menentukan Attribute untuk Podcast

Menentukan Attribute untuk Episode

— Menentukan Attribute untuk User

— Menentukan Attribute untuk Concert

— Menentukan Relasi Entity Artist

Menentukan Relasi Entity Album

Menentukan Relasi Entity Song

Menentukan Relasi Entity Playlist

Menentukan Relasi Entity Podcast

Menentukan Relasi Entity Episode

Menentukan Relasi Entity Concert

Menentukan Relasi Follow Artist

Menentukan Relasi Like Song

Menentukan Relasi Follow Playlist

Menambah Informasi Relasi

— Materi Selanjutnya



Materi Selanjutnya

- Implementasi di MySQL
- Implementasi di PostgreSQL