

**PENGEMBANGAN WEB INFORMASI DAN JUAL BELI MERCHANDISE KPOP
YANG TERINTEGRASI DENGAN PAYMENT MARKETPLACE**



Disusun oleh:

Rio Febrian

19.N1.0013

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA

SEMARANG

2023

**PENGEMBANGAN WEB INFORMASI DAN JUAL BELI MERCHANDISE KPOP
YANG TERINTEGRASI DENGAN PAYMENT MARKETPLACE**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar
Sarjana Komputer Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Katolik Soegijapranata Semarang



Disusun oleh:

Rio Febrian

19.N1.0013

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA

SEMARANG

2023

ABSTRAK

Pengembangan *web* informasi dan jual beli *merchandise kpop* yang terintegrasi dengan *payment marketplace* ini menggunakan bahasa pemrograman PHP, HTML, dan javascript. Masalah yang terjadi adalah belum adanya *website* untuk meningkatkan antusiasme penggemar *kpop*. *Web* informasi yang menyajikan berbagai informasi lengkap dan *up to date* ditambah lagi dengan adanya *e-commerce* jual beli *merchandise kpop* dari idolanya akan menambahkan daya dobrak penggemar *kpop* untuk terus mendukung idolanya. Penggemar dapat melakukan penelusuran mendalam terhadap idolanya lalu dapat melakukan pembelian *merchandise* yang mereka inginkan baik baru maupun bekas. Beberapa *merchandise kpop* seperti album, *photocard*, *lightstick*, dan poster dapat dijumpai pada *website* ini. Oleh karena itu, dilakukan penelitian dengan judul “Pengembangan *web* informasi dan jual beli *merchandise kpop* yang terintegrasi dengan *payment marketplace*” dengan menggunakan metode pengembangan *Rapid Application Development* (RAD) dan metode pengujian dengan model *Unified Theory of Acceptance and Use of Technology* (UTAUT) agar dapat memecahkan masalah tersebut dan menambah antusiasme para penggemar *kpop*. Pengguna dapat mengunjungi *website* dengan memasukkan alamat web <https://bit.ly/WebsiteAllAboutKpop> pada peramban apapun. Kesimpulannya, *website All About Kpop* mempermudah para penggemar *kpop* untuk mencari informasi tentang idola *kpopnya* dan dapat melakukan transaksi jual beli pada *website* tersebut.

Kata kunci : *Website, K-Pop, Merchandise, Payment System, Rapid Application Development, Unified Theory of Acceptance and Use of Technology*