

**PEMBELAJARAN HURUF JEPANG BERBASIS *GAME*
MENGUNAKAN ALGORITMA FISHER-YATES *SHUFFLE***

SKRIPSI



VINCENT MARCELLIO

1913009

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG**

2023

**PEMBELAJARAN HURUF JEPANG BERBASIS *GAME*
MENGUNAKAN ALGORITMA FISHER-YATES *SHUFFLE***

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Gelar Kesarjanaan
Pada Jenjang Pendidikan Strata 1



VINCENT MARCELLIO

1913009

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG
2023**




PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Vincent Marcellio
NIM : 1913009
Program Studi : Informatika
Judul : Pembelajaran Huruf Jepang Berbasis *Game* Menggunakan
Algoritma Fisher-Yates *Shuffle*

Menyetujui Untuk Diajukan Pada
Ujian Skripsi Program Strata – 1
Palembang, 08 Agustus 2023

Pembimbing Skripsi


Latus Hermawan, S.T., M.Kom.
NIDN: 0015019101

Mengetahui,
Ketua Program Studi Informatika



Klaudius Jevanda B. S., S.Kom., M.T.
NIDN: 0215028504

SKRIPSI

PEMBELAJARAN HURUF JEPANG BERBASIS *GAME* MENGUNAKAN ALGORITMA FISHER-YATES *SHUFFLE*

Dipersiapkan dan disusun oleh:


Vincent Marcellio

1913009

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji

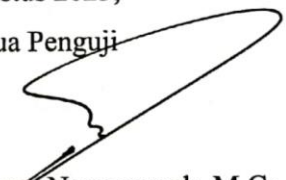
Pada Tanggal 08 Agustus 2023,

Pembimbing Skripsi


Latus Hermawan, S.T., M.Kom.

NIDN: 0015019101

Ketua Penguji


Wayan Nurmansyah, M.Cs.

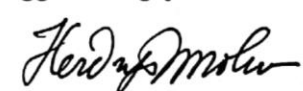
NIDN: 0221038002

Anggota Penguji 1


Klaudius Jevanda B. S., S. Kom., M.T.

NIDN: 0215028504

Anggota Penguji 2


Hendrik Fery H., M.Eng

NIDN: 0223027801

Mengetahui,
Ketua Program Studi Informatika


Klaudius Jevanda B. S., S. Kom., M.T.
NIDN: 0215028504



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

Kunci kesuksesan adalah ketekunan dan percaya diri.

Dipersembahkan untuk:

1. Latus Hermawan, S.T., M.Kom. selaku dosen pembimbing.
2. Klaudius Jevanda B. S., M.T. selaku ketua program studi informatika.
3. Keluarga yang selalu memberikan dukungan dan doa.
4. Shimeta Education Center yang telah memberi kesempatan dalam melakukan penelitian.
5. Teman – teman jurusan informatika yang memberikan semangat dan bantuan.
6. Alumni UKMC jurusan informatika yang memberikan dukungan.
7. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam menyelesaikan laporan skripsi ini.



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Vincent Marcellio
NIM : 1913009
Program Studi : Informatika
Judul : Pembelajaran Huruf Jepang Berbasis *Game* Menggunakan Algoritma Fisher-Yates *Shuffle*

“Saya menyatakan dan bertanggung jawab dengan sebenarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya sendiri kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing – masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika ada waktu selanjutnya ada pihak lain yang mengklaim bahwa skripsi ini sebagai karyanya, yang disertai dengan bukti – bukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana Komputer. Saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.”

Palembang, 08 Agustus 2023



Vincent Marcellio

1913009



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai sivitas akademik Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Katolik Misi Charitas, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Vincent Marcellio
NIM : 1913009
Program Studi : Informatika
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Katolik Misi Charitas. Hak bebas Royalti Non – eksklusif (*Non – exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah/Skripsi saya yang berjudul:

“PEMBELAJARAN HURUF JEPANG BERBASIS GAME MENGGUNAKAN ALGORITMA FISHER-YATES SHUFFLE” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak bebas Royalti Non – eksklusif ini, Universitas Katolik Misi Charitas, berhak menyimpan, mengalih, media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selam tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Palembang
Pada tanggal: 08 Agustus 2023



Vincent Marcellio
1913009