UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Algoritma Genetika Dengan Anchor Point dan Best-Buddy Untuk Merekonstruksi Otomatis Jigsaw Puzzle
Alifadiel Naufal Abyudayasa, Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom. Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

ALGORITMA GENETIKA DENGAN *ANCHOR POINT* DAN *BEST-BUDDY* UNTUK MEREKONSTRUKSI OTOMATIS JIGSAW PUZZLE

GENETIC ALGORITHM USING ANCHOR POINT AND BEST-BUDDY FOR AUTOMATIC RECONSTRUCTION OF JIGSAW PUZZLES

ALIFADIEL NAUFAL ABYUDAYASA
22/505013/PA/21733

PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
DEPERTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Algoritma Genetika Dengan Anchor Point dan Best-Buddy Untuk Merekonstruksi Otomatis Jigsaw Puzzle
Alifadiel Naufal Abyudayasa, Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom. Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

ALGORITMA GENETIKA DENGAN ANCHOR POINT DAN BEST-BUDDY UNTUK MEREKONSTRUKSI OTOMATIS JIGSAW PUZZLE

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Alifadiel Naufal Abyudayasa

22/505013/PA/21733

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 24 Agustus 2026

Susunan Tim Penguji

Faizal Makhrus, S.Kom., M.Sc., Ph.D
Ketua Penguji

Dr. Nur Rokhman, S.Si., M.Kom
Anggota Penguji

Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom. Ph.D
Pembimbing

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran dan Kemahasiswaan

Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Algoritma Genetika Dengan Anchor Point dan Best-Buddy Untuk Merekonstruksi Otomatis Jigsaw Puzzle
Alifadiel Naufal Abyudayasa, Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom. Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	: Alifadiel Naufal Abyudayasa
NIM	: 22/505013/PA/21733
Tahun terdaftar	: 2022
Program studi	: S1 Ilmu Komputer
Fakultas/Sekolah	: Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi* ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu Lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/Lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar Pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi* ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 6 Oktober 2026



Alifadiel Naufal Abyudayasa
22/505013/PA/21733