ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

\*\*\*



**NHẬP MÔN PHÂN TÍCH ĐỘ PHỨC TẠP THUẬT TOÁN**

**BÁO CÁO GIỮA KỲ**

**CHỦ ĐỀ: CÁC THUẬT TOÁN SO KHỚP CHUỖI**

GVHD: Lê Phúc Lữ

Lớp: 20\_21

Niên khóa: 2022-2023

*Thành phố Hồ Chí Minh, 11/2022*

# Mục lục

# Phân công

# Giới thiệu bài toán

# Thuật toán Naïve/Brute-Force

# Thuật toán Rabin-Karp

# Thuật toán KMP

# Tổng kết

# Tham khảo