**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN KHOA MẠNG MÁY TÍNH & TRUYỀN THÔNG**



MÔN MẬT MÃ HỌC

BÀI TẬP THỰC HÀNH 06: Mật mã học

GVHD: Nguyễn Ngọc Tự

Sinh viên thực hiện:

Trần Hồng Quân (23521271)

 Tp. Hồ Chí Minh, 05/06/2025 

\*AES:

-CBC:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Input size | Mode | OS | Encrypt Time (ms) | Decrypt Time (ms) |
| 1KB | CBC | Win | 4.2717 | 6.3947 |
| 10KB | CBC | Win | 43.599 | 69.5497 |
| 100KB | CBC | Win |  |  |
| 300KB | CBC | Win |  |  |
| 1MB | CBC | Win |  |  |
| 2MB | CBC | Win |  |  |



