

**ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI**

**VIỆN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

Báo cáo thiết kế

**THIẾT KẾ VÀ XÂY DỰNG PHẦN MỀM**

**Giảng viên hướng dẫn : T.s. Nguyễn Thị Thu Trang**

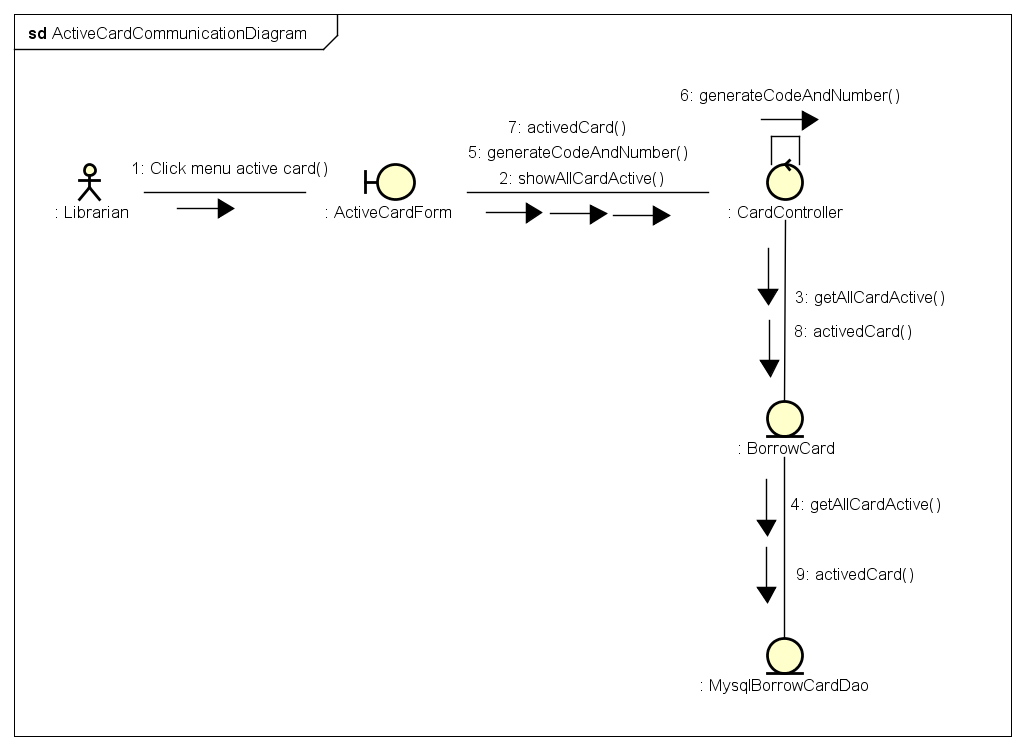
**Sinh viên : Thân Tài Linh - 20152230**

**Lớp :**

***Hà Nội*, ngày 12 tháng 05 năm 2018**

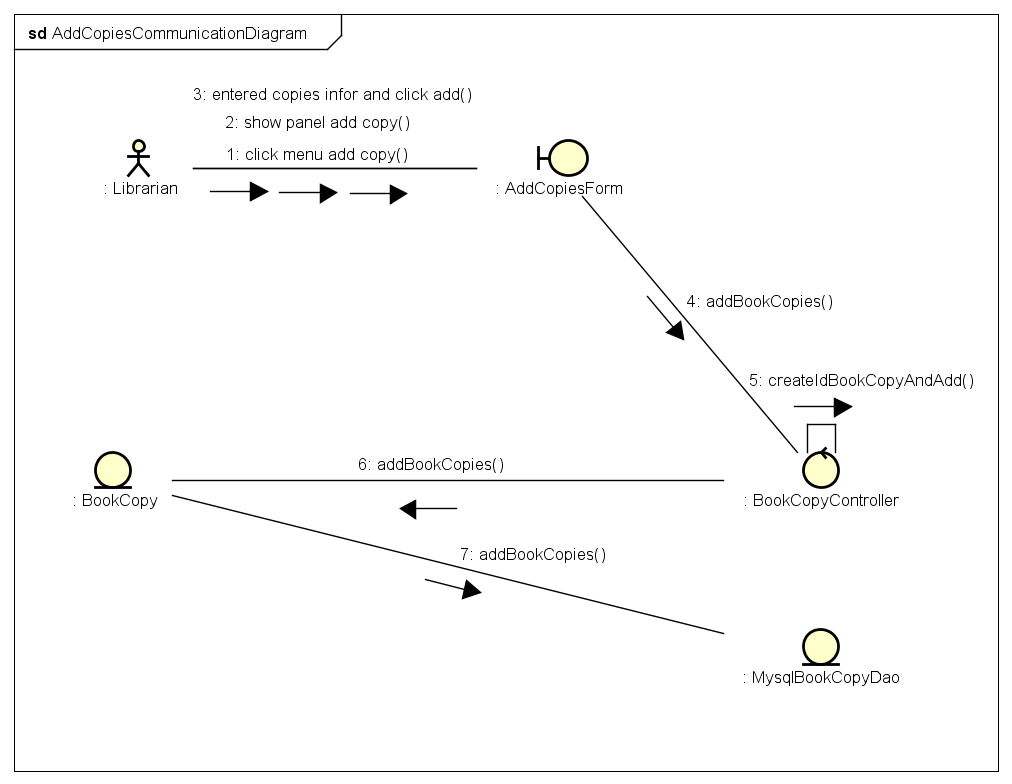
BIỂU ĐỒ TƯƠNG TÁC TRONG QUẢN LÝ THƯ VIỆN

1. Chức năng kích hoạt thẻ



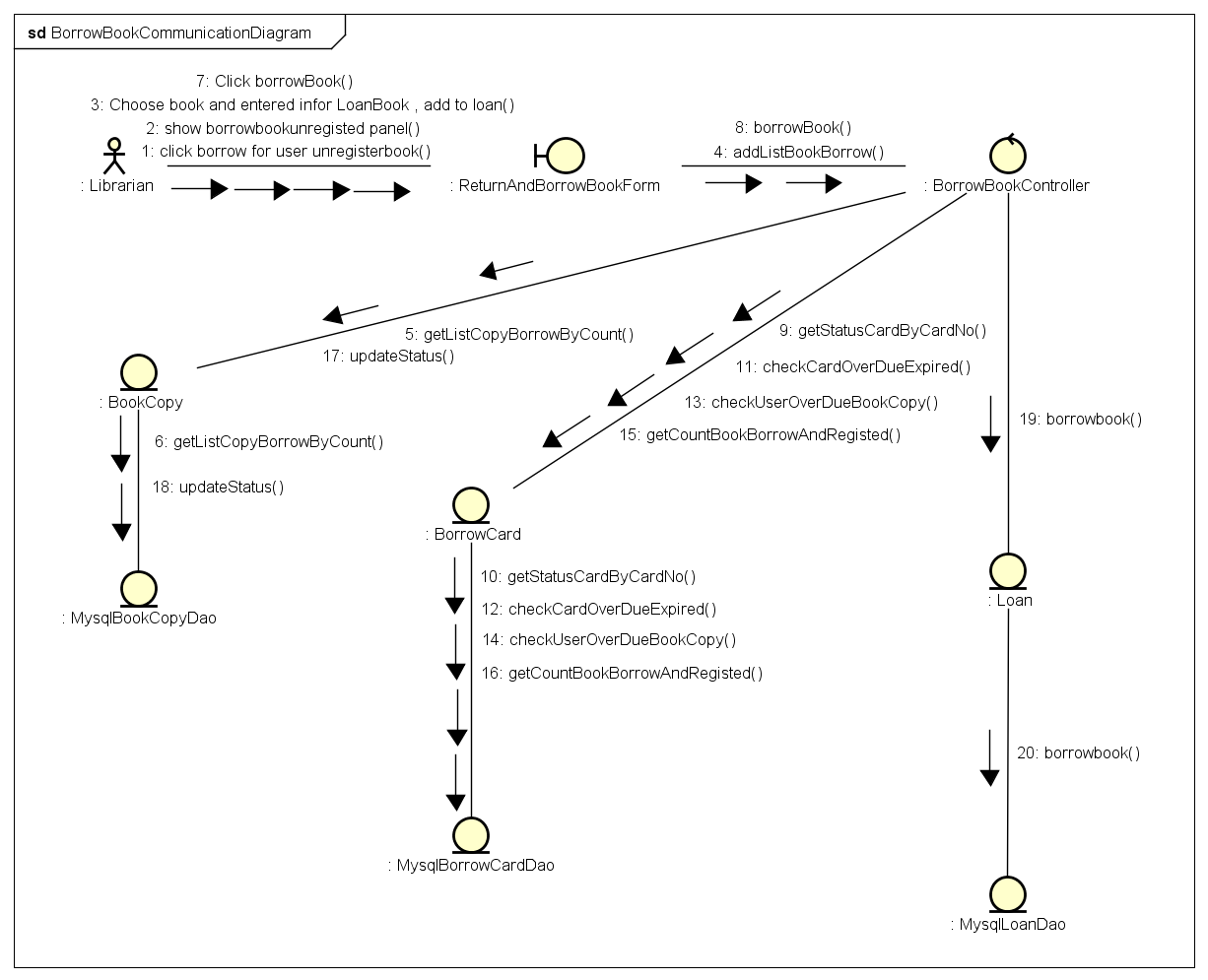
*Bảng 1. Biểu đồ tương tác chức năng kích hoạt thẻ.*

1. Chức năng thêm bản sao

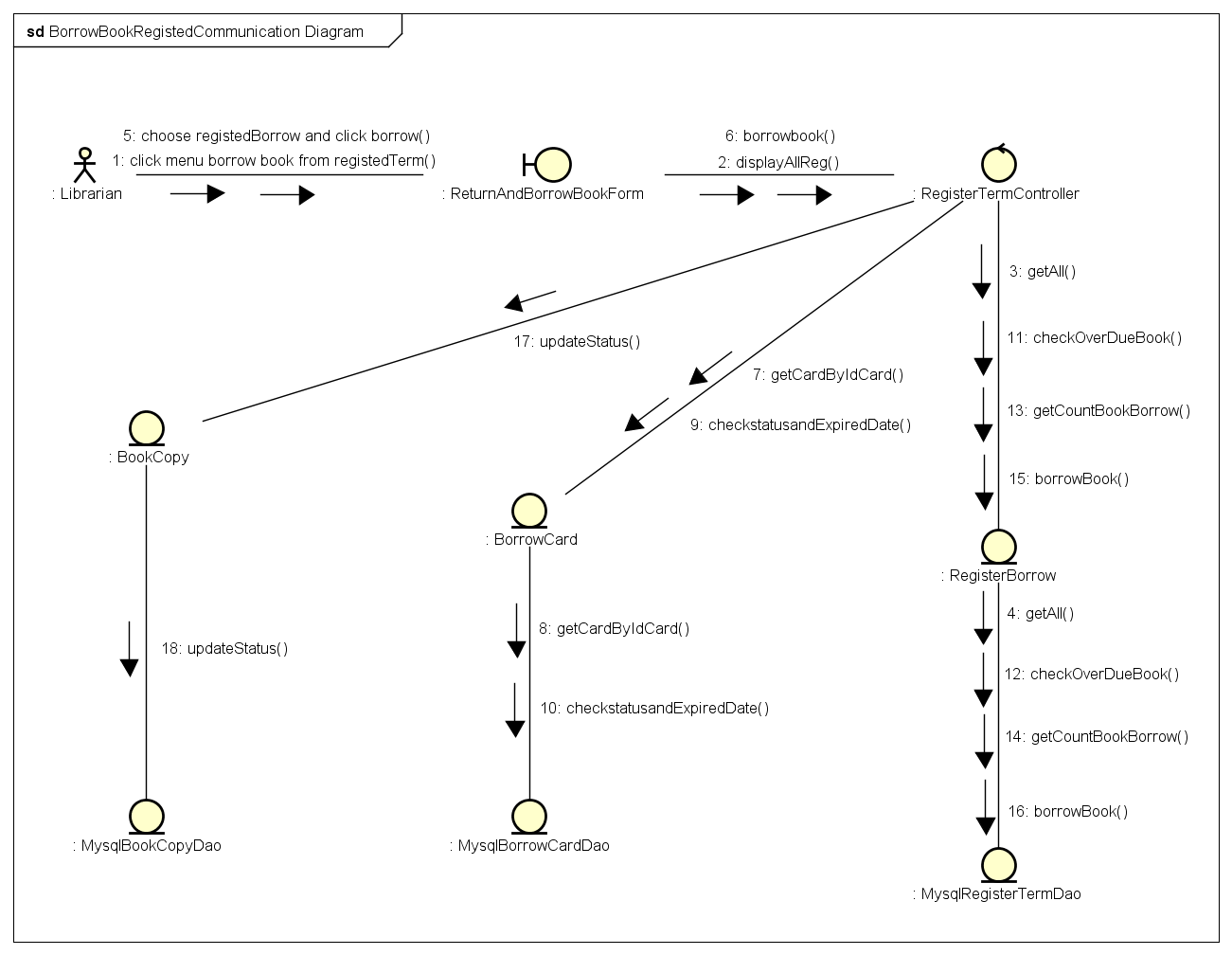


*Bảng 2. Biểu đồ tương tác thêm bản sao.*

1. Đăng ký mượn sách

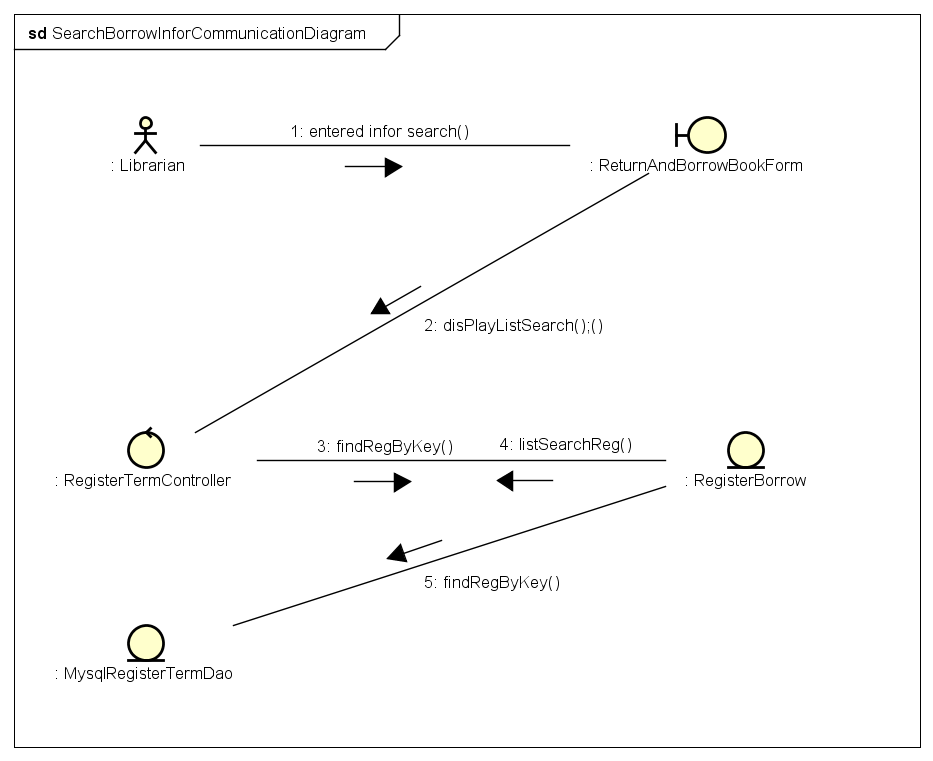


*Bảng 3. Biểu đồ tương tác chức năng mượn sách khi độc giả chưa đăng ký mượn.*

**

*Bảng 4. Biểu đồ tương tác chức năng mượn sách khi độc giả đã đăng ký mượn.*

1. *Tìm kiếm thông tin mượn*

*Bảng 5. Biểu đồ tương tác chức năng tìm kiếm thông tin mượn*