Họ và tên: Trần Lý Thắng

Lớp : 19IT3

MSV: 19IT197

Lệnh tạo project:

cd /mnt/c

rails new KTGK –d mysql

cd KTGK

rake db:create

Khởi động mysql:

sudo service mysql start

Khởi động server:

rails server

Tạo model author:

rails g model author ma\_tac\_gia:string ten\_tac\_gia:string website:string ghi\_chu:string

Tạo bảng author:

rake db:migrate

Tạo model nha\_xuat\_ban:

rails g model nha\_xuat\_ban ma\_nxb:string ten\_nxb:string dia\_chi:string email:string nguoi\_dai\_dien:string

Tạo bảng nha\_xuat\_bangs:

rake db:migrate

Tạo model the\_loai:

rails g model the\_loai ma\_the\_loai:string ten\_the\_loai:string

Tạo bảng the\_loais:

rake db:migrate

Tạo model sach:

rails g model sach ma\_sach:string ten\_sach:string authors:references nha\_xuat\_bans:references the\_loais:references

Tạo bảng sach:

rake db:migrate

Dùng lệnh Rails c để chuyển qua IRB

Các lệnh thêm dữ liệu

theloai1 = TheLoai.new ma\_the\_loai: "STK", ten\_the\_loai: "Sách Tham Khảo"

theloai1.save

theloai2 = TheLoai.new ma\_the\_loai: "SGT", ten\_the\_loai: "Sách Giáo Trình"

theloai2.save

theloai3 = TheLoai.new ma\_the\_loai: "SVH", ten\_the\_loai: "Sách Văn Học"

theloai3.save

nxb1 = NhaXuatBan.new ma\_nxb: "NXBHCM", ten\_nxb: "NXB Tổng Hợp TP.HCM", dia\_chi: "62 Nguyễn Thị Minh Khai, Quận 1, TP.Hồ Chí Minh", email: "tonghop@nxbhcm.com.vn", nguoi\_dai\_dien: "Tân Đức"

nxb1.save

tg1 = Author.new ma\_tac\_gia: " TMH", ten\_tac\_gia: " Trần Minh Hợp", website: " https://www.goodreads.com/author/show/7325904.Tr\_n\_Minh\_H\_p", ghi\_chu: " Nhà văn Trần Minh Hợp sinh ngày 02.01.1988 ở Bình Thuận.”

tg1.save

book1 = Book.new ma\_sach: “GMBD”, ten\_sach: ”Gương mặt bán dạo”, authors\_id: “1”, nha\_xuat\_bans\_id: “1”, the\_loais\_id: “3”, nam\_xb: “2021”

Tạo controller sach:

rails g controller sach

Tạo controller nha\_xuat\_ban:

rails g controller nxb

Tạo controller author:

rails g controller author

Tạo controller theloai:

rails g controller theloai