**GIÁO TRÌNH LARAVEL - BUỔI 11**

**THỰC HÀNH**

1. **Nội dung**

* Dựa vào database được thiết kế tạo các liên kết giữa các model

1. **Tạo các model quản lý các bảng**

Chúng ta thấy rằng có 5 bảng mà chúng ta cần quản lý vì vậy chúng ta sẽ tạo 5 model quản lý 5 bảng : category, product,users, order, product\_order

Chúng ta dùng lệnh cmd: **php artisan make:model models/<Tên model>**

\**\*Chú ý:*

* *models: là tên folder lưu file model*

Tên model lần lượt là:category, product, users, order, product\_order

Giờ thì dựa vào database chúng ta sẽ tạo các liên kết cho models

VD : bảng category : 1 danh mục có nhiều sản phẩm -> liên kết One -Many

Nên trong *category.php* ta sử dụng:

public function Tên\_liên\_kết()

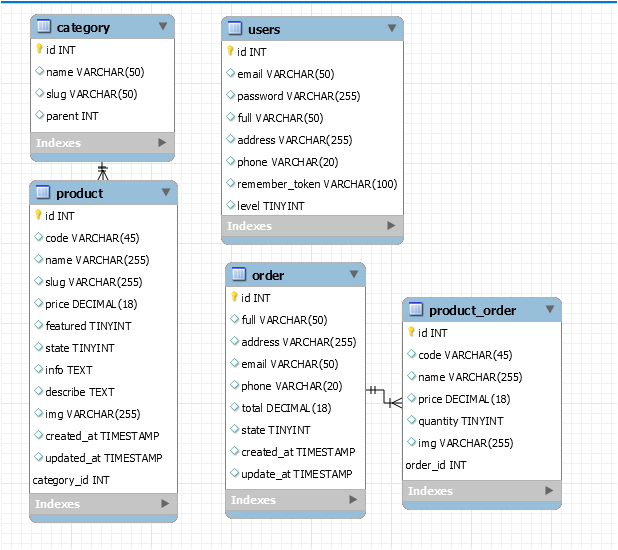
{

return $this->hasMany(' gọi model liên kết bằng namespace ', 'khoá\_ngoại, 'khoá chính');

}

Tương tự với các bảng còn lại :

* *product.php* : mang khóa phụ category\_id và 1 sản phầm chỉ thuộc 1 danh mục -> liên kết One-one bảng phụ đến bảng chính
* *users.php* : không có liên kết
* *order.php* : 1 order sẽ có nhiều product order -> liên kết One-Many
* *product\_order*: liên kết one-one bảng phụ tới bảng chính

**