User

* User\_id
* Name
* Email
* Password
* Phone
* Address
* Role(0 - admin,1 – nhân viên, 2 – thành viên): bảng mới
* Created\_at ( thời gian tạo)

Role

* Role\_id
* User\_id

Address\_history

* Id
* User\_id
* Address\_name
* active

Categories

* Category\_id
* Category\_name
* Describe ( mô tả danh mục)
* Created\_at

Products

* Product\_id
* Product\_name
* Describe ( mô tả sản phẩm): chất liệu
* Product\_img:
* Created\_at

Product\_valibale

* Id
* Product\_id
* Size
* Price
* quantity

Product\_images

* Image\_id
* Product\_id
* Image\_main

Cart

* Cart\_id
* User\_id

Cart\_items

* Id
* Cart\_id
* Product\_id

Orders

* Order\_id
* User\_id
* Oder\_date
* Total ( tổng)
* Address
* Phone
* Note
* Status
* Phương thức thanh toán: chuyển khoản, tiền mặt
* Trạng thái giao dịch: đã thanh toán, chưa thanh toán, đã hoàn tiền, thất bại
* ( tạo bảng mới)
* Update\_by
* Update\_at ( cập nhật trạng thái đơn hàng)

Status

* Status\_id
* Order\_id

Pay\_money ( Phương thức thanh toán)

* Pay\_id
* Role ( 0 – Chuyển khoản, 1 – Tiền mặt )
* Order\_id

Transaction ( Trạng thái giao dịch )

* Transaction\_id
* Pay\_id

Order\_details

* Order\_detail\_id
* Order\_id
* Product\_id
* Product\_name
* Size
* Price
* Quantity

Mối quan hệ:

* 1user - n đơn hang
* 1-n user-review
* 1-n danh mục- sp
* 1-n: sản phẩm – biến thể
* 1-n: sản phẩm- ảnh sp
* 1-n: sp- đánh giá
* 1-n: sp- đơn hang
* 1-n: giỏ hang- sp