1. Tạo model và migration

php artisan make:model NameTable –migration

2. Tạo khóa ngoại

|  |
| --- |
| $table->integer('product\_id')->unsigned();  $table->foreign('product\_id')->references('id')->on('products')->onDelete('cascade'); |

3. Tạo mối quan hệ

|  |
| --- |
| hasMany  belongTo |

4.Tạo controller

php artisan make:controller Name\_Table

|  |
| --- |
| public function getAdd() {  return view('admin.cate.add');  }  public function postAdd(CateRequest $request) {  $cate = new Cate;  $cate->name = $request->txtCateName;  $cate->alias = $request->txtCateName;  $cate->order = $request->txtOrder;  $cate->parent\_id = 1;  $cate->keywords = $request->txtKeywords;  $cate->description = $request->txtDescription;  $cate->save();  return redirect()->route('admin.cate.list')->with(['level\_message'=>'success' ,'flash\_message'=>'Success']);  }  public function getList() {  return view('admin.cate.list');  } |

Hiển thị thông báo thêm thành công

|  |
| --- |
| <div class="col-lg-12">  @if (Session::has('flash\_message'))  <div class="alert alert-{!! Session::get('level\_message') !!}">  {!! Session::get('flash\_message') !!}  </div>  @endif  </div> |

Chuỗi ko dấu

Tạo file sau trong folder app/…

|  |
| --- |
| <?php  // Mở composer.json  // Thêm vào trong "autoload" chuỗi sau  // "files": [  // "app/function/function.php"  // ]  // Chạy cmd : composer dumpautoload  function changeTitle($str,$strSymbol='-',$case=MB\_CASE\_LOWER){// MB\_CASE\_UPPER / MB\_CASE\_TITLE / MB\_CASE\_LOWER  $str=trim($str);  if ($str=="") return "";  $str =str\_replace('"','',$str);  $str =str\_replace("'",'',$str);  $str = stripUnicode($str);  $str = mb\_convert\_case($str,$case,'utf-8');  $str = preg\_replace('/[\W|\_]+/',$strSymbol,$str);  return $str;  }  function stripUnicode($str){  if(!$str) return '';  //$str = str\_replace($a, $b, $str);  $unicode = array(  'a'=>'á|à|ả|ã|ạ|ă|ắ|ằ|ẳ|ẵ|ặ|â|ấ|ầ|ẩ|ẫ|ậ|å|ä|æ|ā|ą|ǻ|ǎ',  'A'=>'Á|À|Ả|Ã|Ạ|Ă|Ắ|Ằ|Ẳ|Ẵ|Ặ|Â|Ấ|Ầ|Ẩ|Ẫ|Ậ|Å|Ä|Æ|Ā|Ą|Ǻ|Ǎ',  'ae'=>'ǽ',  'AE'=>'Ǽ',  'c'=>'ć|ç|ĉ|ċ|č',  'C'=>'Ć|Ĉ|Ĉ|Ċ|Č',  'd'=>'đ|ď',  'D'=>'Đ|Ď',  'e'=>'é|è|ẻ|ẽ|ẹ|ê|ế|ề|ể|ễ|ệ|ë|ē|ĕ|ę|ė',  'E'=>'É|È|Ẻ|Ẽ|Ẹ|Ê|Ế|Ề|Ể|Ễ|Ệ|Ë|Ē|Ĕ|Ę|Ė',  'f'=>'ƒ',  'F'=>'',  'g'=>'ĝ|ğ|ġ|ģ',  'G'=>'Ĝ|Ğ|Ġ|Ģ',  'h'=>'ĥ|ħ',  'H'=>'Ĥ|Ħ',  'i'=>'í|ì|ỉ|ĩ|ị|î|ï|ī|ĭ|ǐ|į|ı',  'I'=>'Í|Ì|Ỉ|Ĩ|Ị|Î|Ï|Ī|Ĭ|Ǐ|Į|İ',  'ij'=>'ĳ',  'IJ'=>'Ĳ',  'j'=>'ĵ',  'J'=>'Ĵ',  'k'=>'ķ',  'K'=>'Ķ',  'l'=>'ĺ|ļ|ľ|ŀ|ł',  'L'=>'Ĺ|Ļ|Ľ|Ŀ|Ł',  'o'=>'ó|ò|ỏ|õ|ọ|ô|ố|ồ|ổ|ỗ|ộ|ơ|ớ|ờ|ở|ỡ|ợ|ö|ø|ǿ|ǒ|ō|ŏ|ő',  'O'=>'Ó|Ò|Ỏ|Õ|Ọ|Ô|Ố|Ồ|Ổ|Ỗ|Ộ|Ơ|Ớ|Ờ|Ở|Ỡ|Ợ|Ö|Ø|Ǿ|Ǒ|Ō|Ŏ|Ő',  'Oe'=>'œ',  'OE'=>'Œ',  'n'=>'ñ|ń|ņ|ň|ŉ',  'N'=>'Ñ|Ń|Ņ|Ň',  'u'=>'ú|ù|ủ|ũ|ụ|ư|ứ|ừ|ử|ữ|ự|û|ū|ŭ|ü|ů|ű|ų|ǔ|ǖ|ǘ|ǚ|ǜ',  'U'=>'Ú|Ù|Ủ|Ũ|Ụ|Ư|Ứ|Ừ|Ử|Ữ|Ự|Û|Ū|Ŭ|Ü|Ů|Ű|Ų|Ǔ|Ǖ|Ǘ|Ǚ|Ǜ',  's'=>'ŕ|ŗ|ř',  'R'=>'Ŕ|Ŗ|Ř',  's'=>'ß|ſ|ś|ŝ|ş|š',  'S'=>'Ś|Ŝ|Ş|Š',  't'=>'ţ|ť|ŧ',  'T'=>'Ţ|Ť|Ŧ',  'w'=>'ŵ',  'W'=>'Ŵ',  'y'=>'ý|ỳ|ỷ|ỹ|ỵ|ÿ|ŷ',  'Y'=>'Ý|Ỳ|Ỷ|Ỹ|Ỵ|Ÿ|Ŷ',  'z'=>'ź|ż|ž',  'Z'=>'Ź|Ż|Ž'  );  foreach($unicode as $khongdau=>$codau) {  $arr=explode("|",$codau);  $str = str\_replace($arr,$khongdau,$str);  }  return $str;  }  ?> |

Cấu hình lại trong composer.json

|  |
| --- |
| "files": [  "app/Function/function.php"  ] |

Nhập lệnh sau vào cmd

|  |
| --- |
| php composer.phar dump-autoload |

**Tạo phân trang**

|  |
| --- |
| $x = DB::table(‘table\_name’)->paginate(‘số sản phẩm muốn hiện’);  $x->currentPage() //trang hiện tại  $x->lastPage() // trang cuối  str\_replace(‘/?’, ‘?’, $x->url(trang)); // địa chỉ chuyển trang |

**Cấu hình mail**

Tât bảo mật của mail thông qua đường dẫn sau:[**https://myaccount.google.com/lesssecureapps**](https://myaccount.google.com/lesssecureapps)

**Mở file .env**

|  |
| --- |
| MAIL\_DRIVER=smtp  MAIL\_HOST=smtp.gmail.com  MAIL\_PORT=587  MAIL\_USERNAME=whatthemail2@gmail.com  MAIL\_PASSWORD=trinhcongdanh2 |

**Tích hợp giỏ hàng**

https://github.com/Crinsane/LaravelShoppingcart