**Thêm màu sắc và kích thước cho sản phẩm**

1. **Thêm màu sắc và kích thước**
2. **Templates/admin** lần lượt thêm 2 folder màu sắc (quanlymaus) và kích thước (quanlysizes) trong mỗi folder gồm có các file edit.ctp, list.ctp, menu.ctp
3. **Sources/admin** thêm 2 file quanlysizes.php và quanlymaus.php
4. **Database**: lần lượt thêm 2 bảng quanlymaus.sql và quanlysizes.sql
5. **Hiển thị màu sắc và kích thước trong cms**
6. **Templates/admin/sidebar.ctp** gọi màu sắc và kích thước ra

case "quanlymaus":

$showAdmin = 4;

break;

case "quanlysizes":

$showAdmin = 4;

break;

* Thêm đoạn sau vào phần sản phẩm

<li <?=$do=='quanlymaus'?'class="this"':''?>><a href="admin.php?do=quanlymaus" title="">Quản lý màu sắc</a></li>

<li <?=$do=='quanlysizes'?'class="this"':''?>><a href="admin.php?do=quanlysizes" title="">Quản lý kích thước</a></li>

1. **Templates/admin/products/edit.ctp** thêm đoạn code trong file đính kèm
2. **Sources/admin/products.php** thêm đoạn code sau vào trong function Editsm()

$arr['mausac'] = "0";

$mausac = $\_POST["mausac"];

for($i=0; $i<count($mausac); $i++) { $arr['mausac'] .= ",".$mausac[$i]; }

$arr['kichthuoc'] = "0";

$sizes = $\_POST["sizes"];

for($i=0; $i<count($sizes); $i++) { $arr['kichthuoc'] .= ",".$sizes[$i]; }

1. **Database** thêm 2 field mausac và kichthuoc dạng text vào bảng products
2. **File class/products.class.php** tạo hàm gọi ra mausac và kichthuoc, code gửi file đính kèm
3. **Hiển thị màu sắc và kích thước ra website**
4. **Templates/site/products/detail.php** thêm đoạn code trong file đính kèm, lưu ý chỉ quan tâm đến những đoạn code liên quan đến màu sắc và kích thước
5. **Sources/site/cart.php** 2 function sau thêm kích thước và màu sắc vào

function del()

{

cart::delProduct(SafeQueryString('id'), SafeQueryString('idkichthuoc'), SafeQueryString('idmausac'));

gotocart();

}

function AddCart()

{

cart::addProduct(SafeQueryString('id'),SafeQueryString('sl'), SafeQueryString('idkichthuoc'), SafeQueryString('idmausac'));

gotocart();

}

1. **Class/cart.class.php** nội dung code file đính kèm
2. **Templates/site/cart/view.php** thêm đoạn code sau
3. Thêm đoạn code sau dưới mã sản phẩm

<?php if($item["namekichthuoc"]){ ?><span><strong>Size:</strong> <?=$item["namekichthuoc"]?></span><br/><?php } ?>

<?php if($item["namemausac"]){ ?><span><strong>Màu sắc:</strong> <?=$item["namemausac"]?></span> <?php } ?>

1. Update lại nút xóa sản phẩm

href="<?=$FullUrl?>/index.php?do=cart&act=del&id=<?=$item['id']?>&idkichthuoc=<?=$item['idkichthuoc']?>&idmausac=<?=$item['idmausac'] ?>"

1. Cập nhật lại số lượng theo màu sắc và kích thước

<input type="hidden" class="proMausac" value="<?=$item['idmausac']?>"> <input type="hidden" class="proKichthuoc" value="<?=$item['idkichthuoc']?>">

1. **Js/ajax.js** kiếm function ValidateQty(eleId, index) cập nhật lại số lượng, code có trong file đính kèm
2. **Sources/ajax/cart/update.php** cập nhật lại file, code có gửi đính kèm file
3. **Template/site/cart/checkout.php** thêm đoạn code sau dưới mã sản phẩm

<?php if($item["namekichthuoc"]){ ?><span><strong>Size:</strong> <?=$item["namekichthuoc"]?></span><br/><?php } ?>

<?php if($item["namemausac"]){ ?><span><strong>Màu sắc:</strong> <?=$item["namemausac"]?></span> <?php } ?>

1. **Sources/ajax/cart/send.php** thêm màu sắc và kích thước vào, code file đính kèm
2. **Đơn hàng**
3. **Sources/admin/order.php** hàm function Detail() cập nhật thêm od.namemausac, od.namekichthuoc
4. **Templates/admin/order/detail.ctp** thêm đoạn code sau dưới mã sản phẩm

<?php if ($stips[$i]['namemausac']) { ?>

<p><span class="order-info-title">Màu sắc:</span><span><?=$stips[$i]['namemausac']?></span></p>

<?php } ?>

<?php if ($stips[$i]['namekichthuoc']) { ?>

<p><span class="order-info-title">Size:</span><span><?=$stips[$i]['namekichthuoc']?></span></p>

<?php } ?>

1. **Css** file content.css

**Lưu ý tất các file đều có gửi code đính kèm**