# Filter Hook

## wp\_title

Lọc văn bản của tiêu đề trang.

Source file: wp-includes/general-template.php

/\*\*

\* Displays title tag with content.

\*

\* @ignore

\* @since 4.1.0

\* @since 4.4.0 Improved title output replaced `wp\_title()`.

\* @access private

\*/

function \_wp\_render\_title\_tag() {

if ( ! current\_theme\_supports( 'title-tag' ) ) {

return;

}

echo '<title>' . wp\_get\_document\_title() . '</title>' . "\n";

}

**Ví dụ:**

Trong header.php

<title><?php wp\_title('|', true, 'right'); ?></title>

Trong file function.php tạo một hàm bất kỳ và dùng add\_filter() để gắn filter vào hook

function wpdocs\_filter\_wp\_title( $title, $sep ) {

global $paged, $page;

if ( is\_feed() )

return $title;

// Add the site name.

$title .= get\_bloginfo( 'name' );

// Add the site description for the home/front page.

$site\_description = get\_bloginfo( 'description', 'display' );

if ( $site\_description && ( is\_home() || is\_front\_page() ) )

$title = "$title $sep $site\_description";

// Add a page number if necessary.

if ( $paged >= 2 || $page >= 2 )

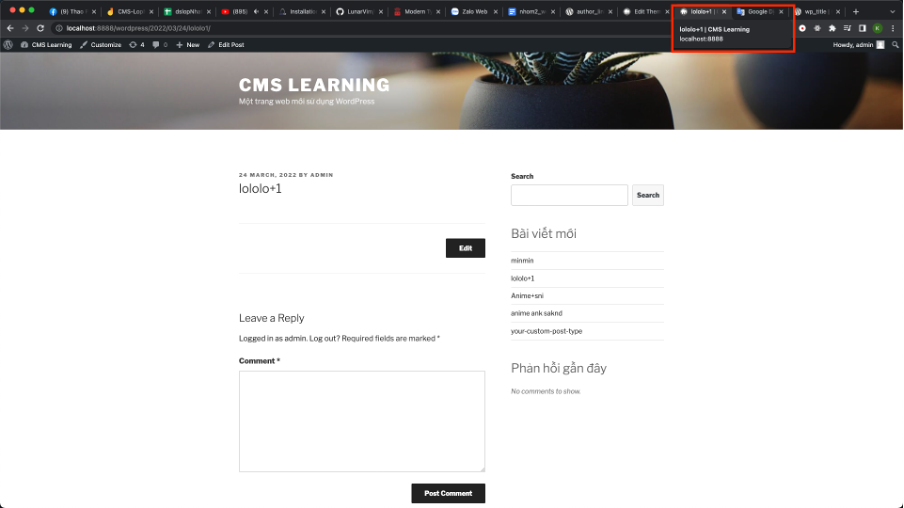
$title = "$title $sep " . sprintf( \_\_( 'Page %s', 'twentytwelve' ), max( $paged, $page ) );

return $title;

}

add\_filter( 'wp\_title', 'wpdocs\_filter\_wp\_title', 10, 2 );

Kết quả



## comment\_array

Lấy tất cả các bình luận của bài viết thông qua câu truy vấn.

Source file: wp-includes/comment-template.php

**Ví dụ:** Hiển thị các comment ngẫu nhiên sau mỗi lần load lại trang

File functions.php

function shuffle\_comments( $comments , $post\_id ){

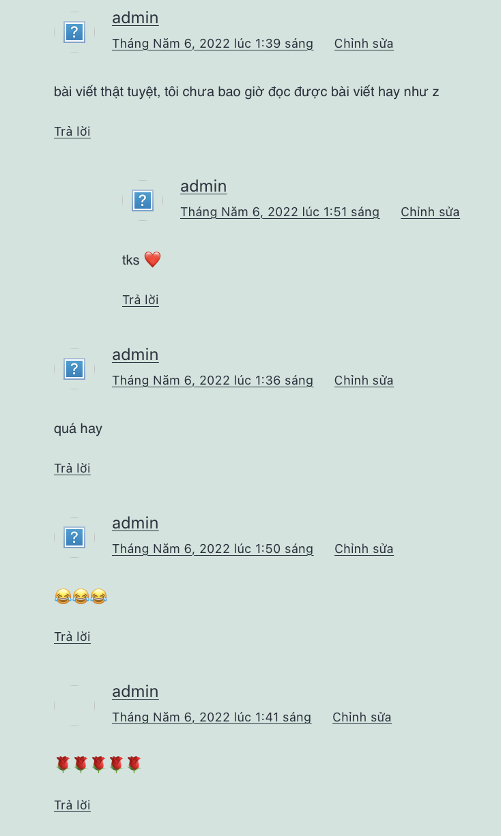
shuffle( $comments );

return $comments;

}

add\_filter( 'comments\_array' , 'shuffle\_comments' , 10, 2 );

**Kết quả:**

****

## the\_title

Lọc tiêu đề bài đăng. Có cha là danh mục blurb

Source file: wp-includes/post-template.php

**Ví dụ:** Thay tất cả tiêu đề bài viết thuộc cate ‘blurb’ thành ‘the\_title’

File functions.php

function suppress\_if\_blurb( $title, $id = null ) {

if ( in\_category('blurb', $id ) ) {

return '';

}

return $title;

}

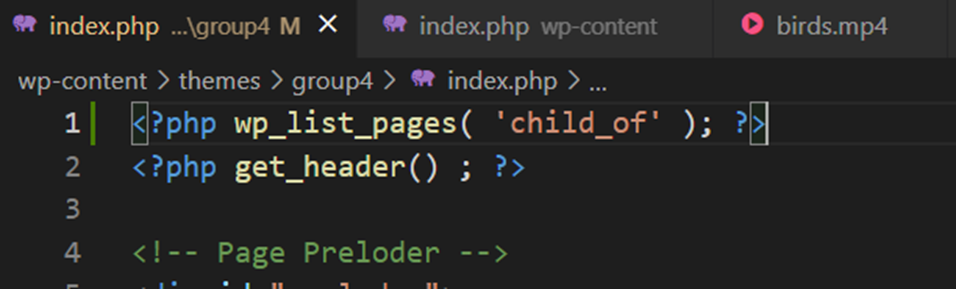
add\_filter( 'the\_title', 'suppress\_if\_blurb', 10, 2 );

## wp\_list\_pages

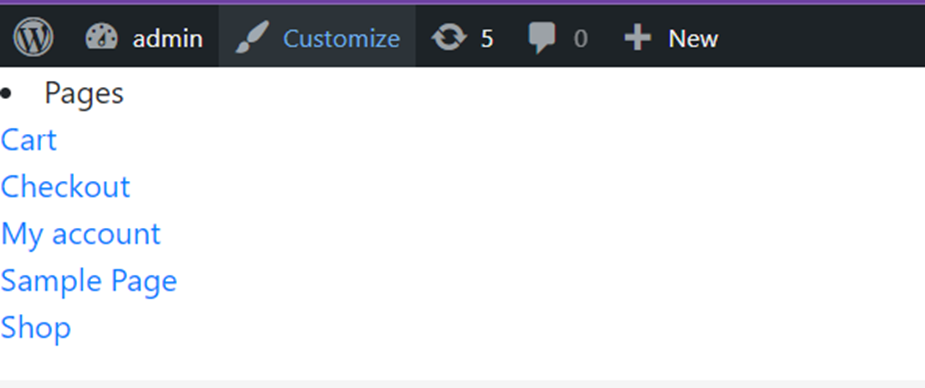
Truy xuất hoặc hiển thị danh sách các trang (hoặc các mục loại bài đăng có thứ bậc) ở định dạng danh sách (li)

Link source: wp-includes/post-template.php

**Ví dụ**:



**Kết quả:**

****

## content\_save\_pre

Lọc giá trị của nội dung bài viết trước khi lưu

Source: wp-include/post.php

**Ví dụ**: sử dụng hook content\_save\_pre để loại bỏ ký tự xuống dòng không mong muốn.

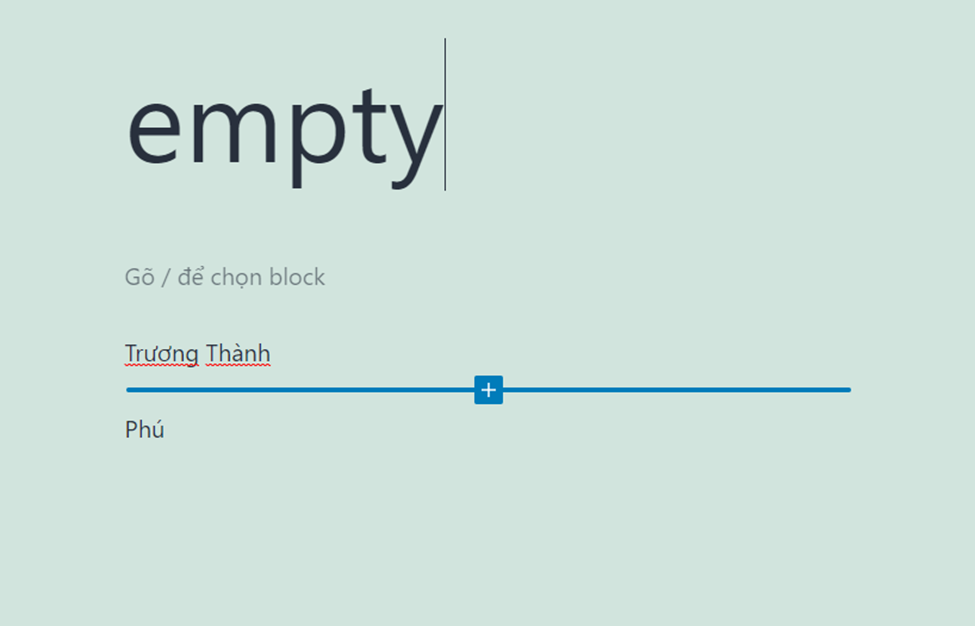
add\_filter( 'content\_save\_pre' , 'my\_sanitize\_content' , 10, 1);

function my\_sanitize\_content( $content ) {

return str\_replace( "\r<figcaption>", "<figcaption>", $content );

}

Thêm nội dung bài viết như bên dưới



**Kết quả:**

****

## post\_type\_link

Là một filter hook dùng cho url permalink cho 1 bài viết hoặc một loại bài viết vừa được tạo mới

Khi tạo mới 1 Custom Post Type trong WordPress, Permalink sẽ có cấu trúc:

**https://site-url/{post-type-slug}/{post-title}**

Vd: https://localhost/nhom6/shopi/dichvu/bai-viet-post\_type\_link/

Related: wp-includes/link-template.php: get\_post\_permalink() (lấy permalink cho một bài viết)

**Ví dụ**: Nối chuỗi url cho loại bài viết dich\_vu

**functions.php**

// dùng action hook để đăng ký 1 type mới

function sun\_dich\_vu\_init() {

$labels = array(

'name' => \_x( 'Dịch vụ', 'Post type general name', 'textdomain' ),

'singular\_name' => \_x( 'Dịch vụ', 'Post type singular name', 'textdomain' ),

'menu\_name' => \_x( 'Dịch vụ', 'Admin Menu text', 'textdomain' ),

);

$args = array(

'labels' => $labels,

'public' => true,

'publicly\_queryable' => true,

'show\_ui' => true,

'show\_in\_menu' => true,

'query\_var' => true,

'rewrite' => array( 'slug' => 'dichvu' ),

'capability\_type' => 'post',

'has\_archive' => true,

'hierarchical' => false,

'menu\_position' => null,

'supports' => array( 'title', 'editor', 'author', 'thumbnail', 'excerpt', 'comments' ),

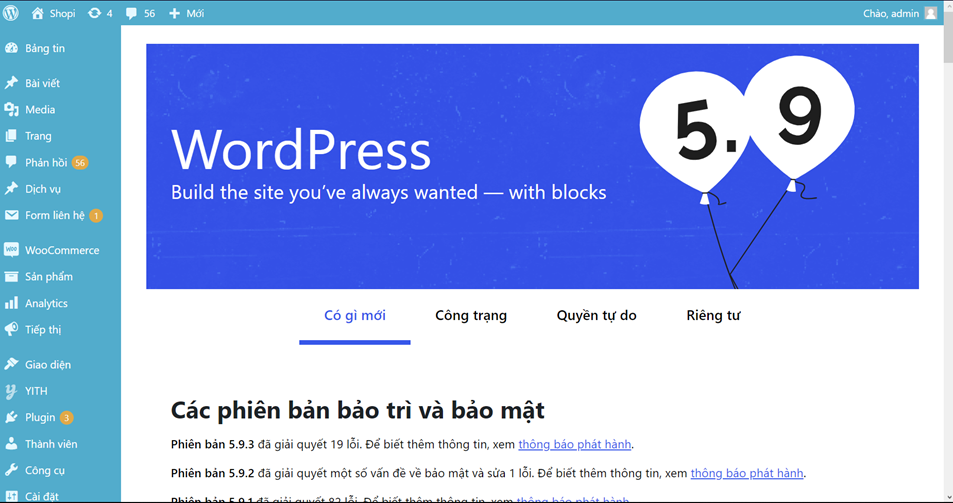
);

register\_post\_type( 'dich\_vu', $args );

}

add\_action( 'init', 'sun\_dich\_vu\_init' );

**Kết quả:**

****

Sau khi đã tạo ra type mới là Dịch vụ thì sẽ custom lại url của loại bài viết này bằng hàm filter\_post\_type\_link

function filter\_post\_type\_link( $url, $post) {

if ( 'dich\_vu' == get\_post\_type( $post ) ) {

$id = $post->ID;

return add\_query\_arg('%post\_id%',$id, $url);

}

return $url;

}

add\_filter( 'post\_type\_link','filter\_post\_type\_link', 10, 2 );

**Kết quả:**

https://localhost/nhom6/shopi/dichvu/bai-viet-post\_type\_link/?post\_id=727



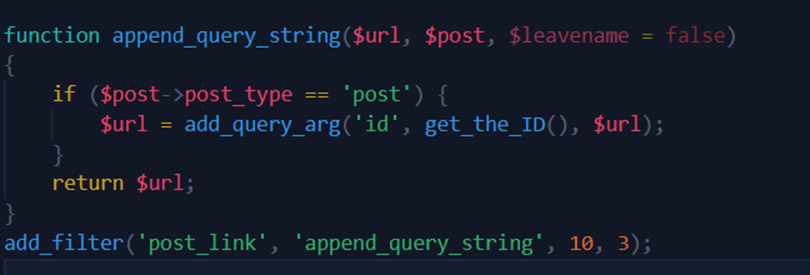
## Post\_link

Là filter hook được áp dụng cho URL liên kết cố định cho một bài đăng và xử lý hàm được thêm vào .

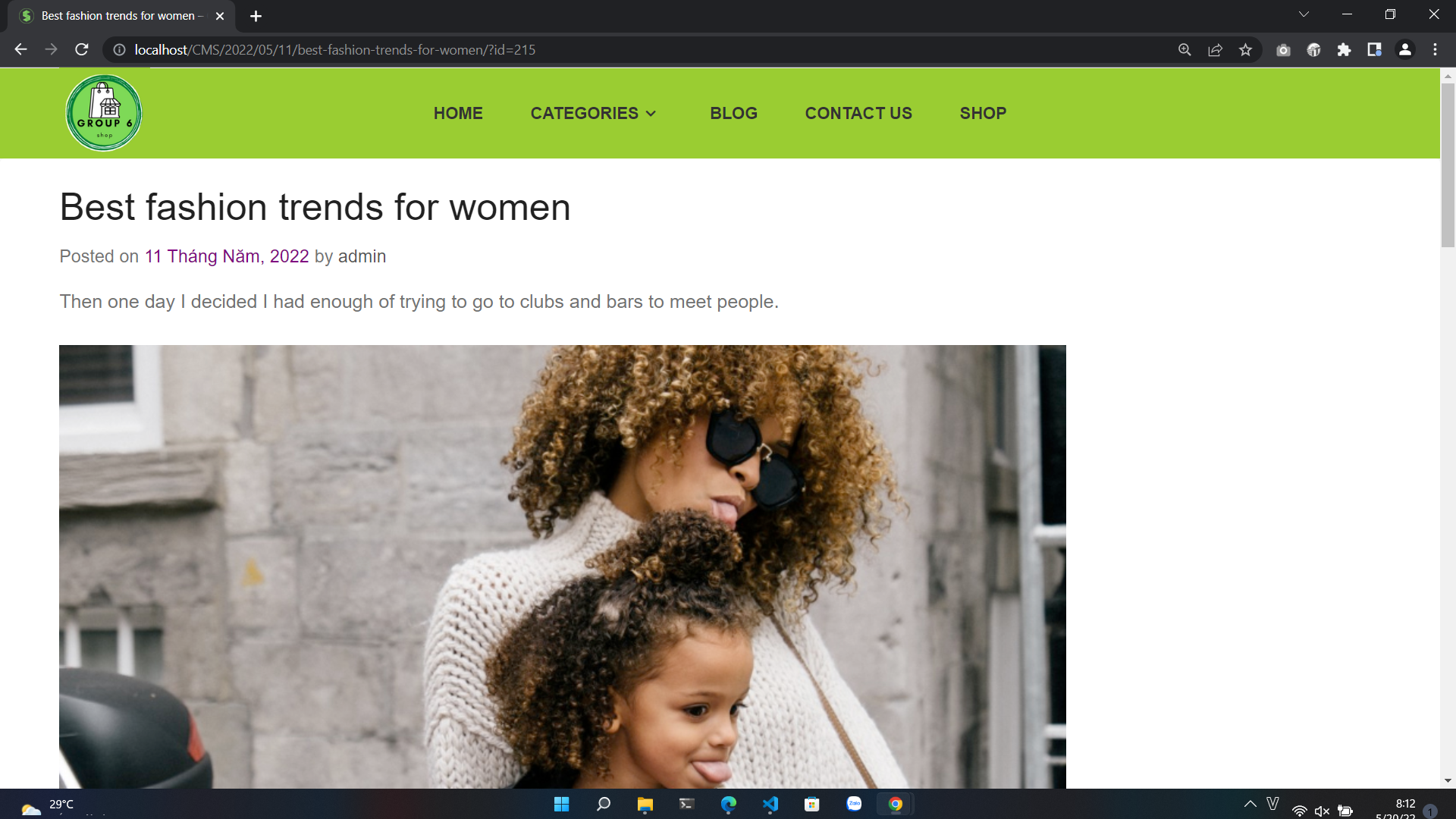
Chỉ áp dụng đối với loại post\_type là “post”

Source: wp-includes/link-template.php

**Ví dụ**:



**Kết quả:** Bài viết được thêm tham số id và giá trị là ID của bài viết

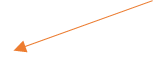
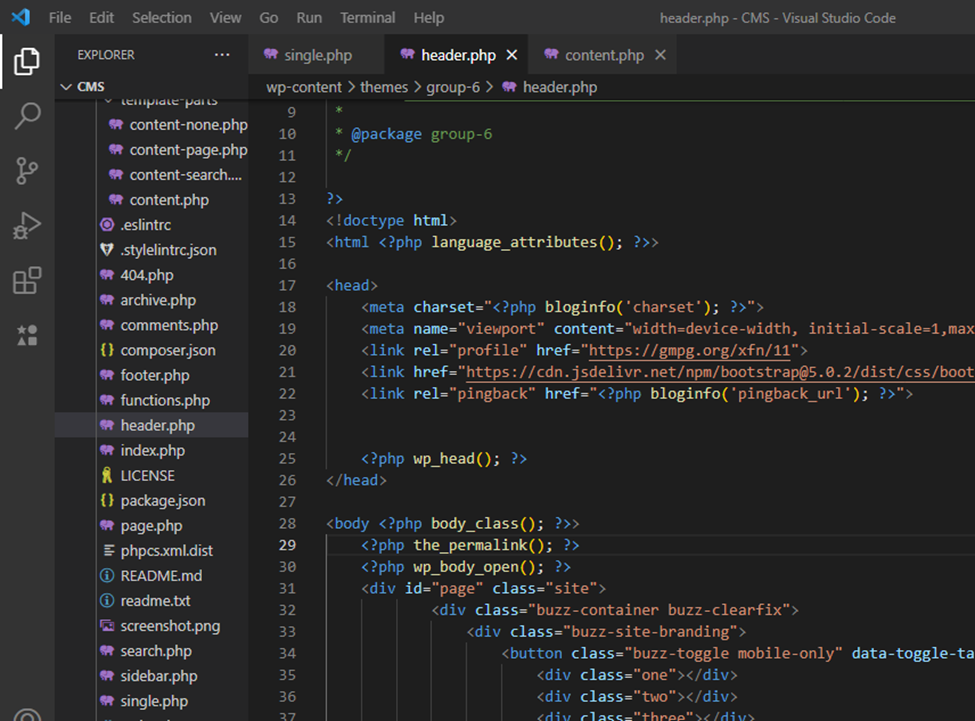


## the\_permalink

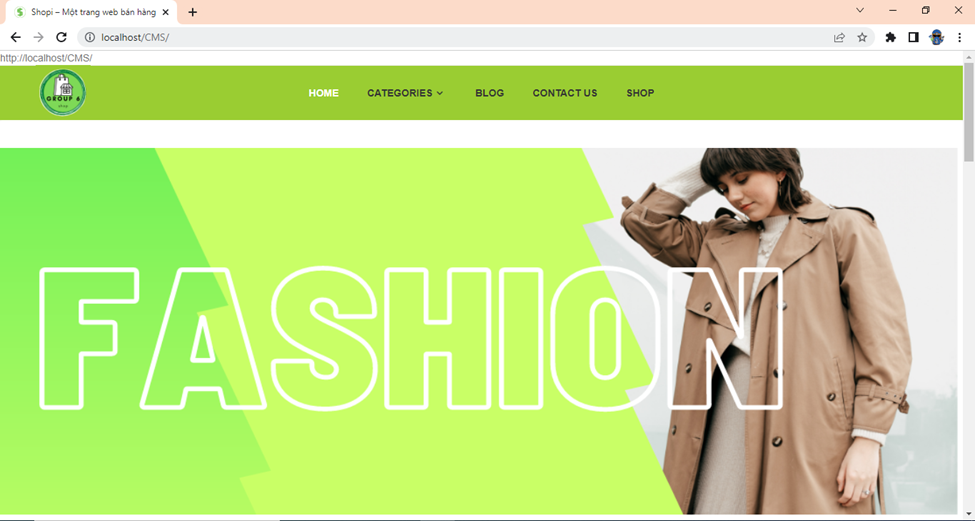
Lọc hiển thị liên kết cố định cho bài đăng hiện tại

Source: wp-includes/link-template.php

**Ví dụ:** Trong header ta gọi hàm the\_permalink để gọi filter hook này



**Kết quả:**

****