

Script PHP untuk Login (Tanpa DB)

Kinta Mahadji

*kintamahadji@gmail.com
http://kintamahadji.com*

Lisensi Dokumen:

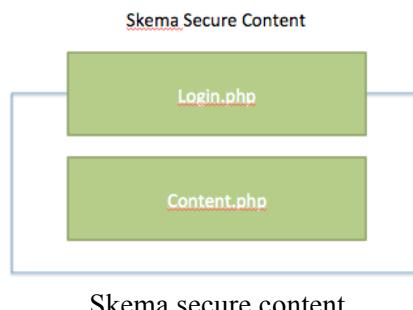
Copyright © 2003-2014 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarluaskan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

Pada kali ini kita akan belajar tentang memproteksi halaman yang dilindungi dengan login, sebagai awalan, kita akan membuatnya tanpa database. Jika user dengan tepat memasukan username dan password maka akan di redirect ke halaman secure content.

Jika digambarkan melalui skema gambar, secure content dapat divisualisasikan sebagai berikut :

1. content.php merupakan tujuan secure content kita, untuk bisa melihat secure content, diwajibkan login terlebih dahulu.
2. Login.php merupakan halaman script yang berisi form login, ketika form disubmit maka akan di proses ke login_check.php



Skema secure content

Note :

Semua tutorial yang diberikan menggunakan twitter bootstrap sebagai css frameworknya, belum tahu ? monggo di buka situs ini <http://getbootstrap.com/>

The screenshot shows a simple login form with a light gray background. At the top, it says "silahkan login". Below that is a "Username" label with a corresponding input field containing "Username". Below that is a "Password" label with a corresponding input field containing "*****". At the bottom is a green rectangular button with the word "Login" in white.

Tampilan halaman login.php

Login.php

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="">
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>Login Page</title>

    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link href="css/bootstrap.css" rel="stylesheet">
    <link href="css/bootstrap-theme.css" rel="stylesheet">

    <!-- HTML5 Shim and Respond.js IE8 support of HTML5 elements and media queries -->
    <!-- WARNING: Respond.js doesn't work if you view the page via file:// -->
    <!--[if lt IE 9]>
        <script src="https://oss.maxcdn.com/libs/html5shiv/3.7.0/html5shiv.js"></script>
    <![endif]-->
    <script src="https://oss.maxcdn.com/libs/respond.js/1.4.2/respond.min.js"></script>
</head>
<body>

    <div class="container" style="padding-top:60px">

        <div class="well">
            <form action="login_check.php" method="POST" role="form">
                <legend>silahkan login</legend>

                <div class="form-group">
                    <label for="">Username</label>
                    <input type="text" name="username" class="form-control" placeholder="Username" autofocus>
                </div>
            </form>
        </div>
    </div>
</body>
```

```
<div class="form-group">
    <label for="">Password</label>
    <input type="password" name="password" placeholder="*****" />
</div>

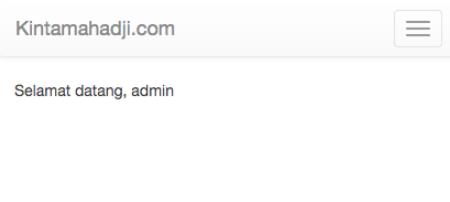
<button type="submit" class="btn btn-success">Login</button>
</form>
</div>


<footer style="position: absolute; bottom: 0">
    <hr/><p>Baca artikel lainnya di atau <a href="http://kintamahadji.com">http://kintamahadji.com</a> <a href="http://ilmukomputer.org">http://ilmukomputer.org</a></p>
</footer>

</div>
<script src="js/jquery.js"></script>

<script src="js/bootstrap.js"></script>
</body>
</html>
```

content.php



Halaman jika berhasil login

```
<?php
session_start();
if(isset($_SESSION['username']) == " && isset($_SESSION['username']) != 'admin') {
    session_destroy();
    header('location:login.php');
}
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="">
    <head>
        <meta charset="utf-8">
        <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
        <title>Title Page</title>
```

```
<!-- Bootstrap CSS -->
<link href="css/bootstrap.css" rel="stylesheet">
<link href="css/bootstrap-theme.css" rel="stylesheet">

<!-- HTML5 Shim and Respond.js IE8 support of HTML5 elements and media queries -->
<!-- WARNING: Respond.js doesn't work if you view the page via file:// -->
<!--[if lt IE 9]>
    <script src="https://oss.maxcdn.com/libs/html5shiv/3.7.0/html5shiv.js"></script>
    <script
src="https://oss.maxcdn.com/libs/respond.js/1.4.2/respond.min.js"></script>
<![endif]-->
</head>
<body>

<nav class="navbar navbar-default" role="navigation">
    <!-- Brand and toggle get grouped for better mobile display -->
    <div class="navbar-header">
        <button type="button" class="navbar-toggle" data-toggle="collapse"
data-target=".navbar-ex1-collapse">
            <span class="sr-only">Toggle navigation</span>
            <span class="icon-bar"></span>
            <span class="icon-bar"></span>
            <span class="icon-bar"></span>
        </button>
        <a class="navbar-brand" href="#">Kintamahadji.com</a>
    </div>

    <!-- Collect the nav links, forms, and other content for toggling -->
    <div class="collapse navbar-collapse navbar-ex1-collapse">
        <ul class="nav navbar-nav navbar-right">
            <li><a href="logout.php"><span class="glyphicon glyphicon-off"></span> logout</a></li>
        </ul>
    </div><!-- /.navbar-collapse -->

</nav>

<div class="container">

    <p>Selamat datang, <?php echo $_SESSION['username']; ?></p>

    <!-- Footer -->
    <footer style="position: absolute; bottom: 0">
        <hr/><p>Baca artikel lainnya di <a
href="http://kintamahadji.com">http://kintamahadji.com</a> atau <a
href="http://ilmukomputer.org">http://ilmukomputer.org</a>
        </footer>
    </div><!-- End div.container -->

    <!-- jQuery -->
    <script src="js/jquery.js"></script>
    <!-- Bootstrap JavaScript -->
    <script src="js/bootstrap.js"></script>
</body>
</html>
```

login_check.php

```
<?php
//menerima POST username dan password
$username = trim($_POST['username']);
$password = trim($_POST['password']);

//Jika username dan password adalah admin maka daftarkan session
if($username == 'admin' && $password == 'admin') {

    //daftarkan session
    session_start();
    $_SESSION['username'] = 'admin';

    //redirect ke halaman content
    header('location:content.php');

} else {

    //jika username dan password tidak cocok, maka kembali ke halaman login.php
    header('location:login.php');
}
?>
```

logout.php

```
<?php
session_start();

//hapus semua session
session_destroy();

//redirect ke halaman login
header('location:login.php');
?>
```

Penutup

Ada pertanyaan ? silahkan kirimkan email ke alamat kintamahadji@gmail.com atau dengan mengunjungi kintamahadji.com.

Referensi

- experience

Biografi Penulis

Kinta Mahadji. Menyelesaikan D3 Teknik Telekomunikasi di Politeknik Negeri Jakarta, saat ini beribadah di Pusat Kajian Hadis, menjadi IT konsultan untuk perusahaan di dalam dan luar negeri, keseharian membuat web aplikasi, mengubah aplikasi desktop menjadi aplikasi yang berjalan mulus di browser. Selengkapnya dapat di baca di <http://kintamahadji.com>