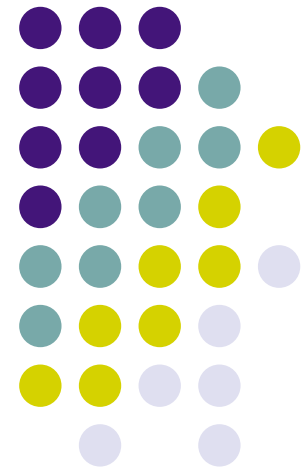


jquery

Pemrograman Web II

Ganjil 2013 - 2014





\$.ajax

```
$.ajax({  
    url: 'alamat data',  
    type: 'GET/POST',  
    data: { key1: 'value1', key2: 'value2' },  
    success: function(hasil) {  
        $( 'container' ).html(hasil);  
    }  
});
```



Keterangan

- **url:** alamat tempat data akan diambil
- **type:** metode transfer data (get/post)
- **data:** data yang akan dikirimkan (jika ada/optional)
- **success:** yang akan dilakukan jika data siap dikirimkan
- **`$('#container').html(hasil)`**

data yang didapatkan akan disimpan di dalam #container

Fungsi ajax singkat (spesifik terhadap method)



```
$.get('alamat_data.php', function(hasil) {  
    $('#container').html(hasil);  
});
```

- Jika mengambil data menggunakan method GET
- Jika ada data yang akan dikirimkan, bisa disisipkan melalui url menggunakan '?data=value'

Fungsi ajax singkat (spesifik terhadap method)



```
$.post (  
    'alamat_data.php',  
    { data: 'value' },  
    function(hasil) {  
        $( '#container' ).html(hasil);  
    }  
  
);
```



Fungsi ajax paling singkat

```
$ ( ' #container' ) .load ( 'alamat_data.php' );
```

- Mengirimkan data dari alamat_data.php dan disimpan di #container
- Method load yang menentukan sendiri method yang digunakan berdasarkan ada atau tidaknya data yang dikirimkan
- Tetap bisa menambahkan parameter data dan success function pada jika diperlukan

e.preventDefault()



- Digunakan untuk menghentikan / membajak (override) sebuah fungsi dari html dan digantikan dengan javascript/jquery
- Biasa digunakan pada link (``) ketika di-klik atau pada form ketika di submit

e.preventDefault()



Html

```
<form action="tambah.php" method="post" id="myForm">
  <input type="text" name="nama" id="nama">
  <input type="submit">
</form>
```

jQuery

```
$('#myForm').submit(function(e) {
  e.preventDefault();
  alert('Hallo ' + $('#nama').val());
});
```

Akan menampilkan alert, bukan mengirim data ke tambah.php

Terima Kasih

Pemrograman Web 2 - 20132014

sandhikagalih@unpas.ac.id

erik@unpas.ac.id

anggoro.ari.nurcahyo@unpas.ac.id

acep.hendra@unpas.ac.id

