

KOMPUTER APLIKASI IT (Information Technology)

2 SKS | Semester 1 | S1 Sistem Informasi

Nizar Rabbi Radliya
nizar.radliya@yahoo.com

Pertemuan 2



facebook

twitter

myspace

WIKIPEDIA

deviantART

YouTube

Google

4chan

No Picture Available.

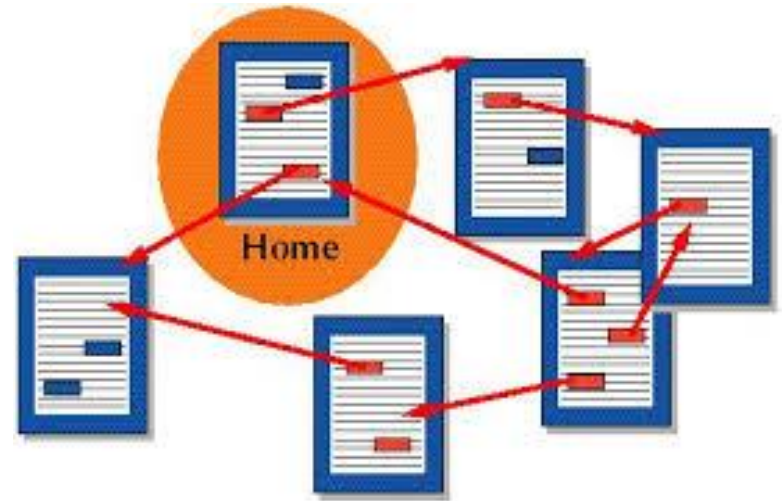




World Wide Web

Web merupakan layanan yang disediakan di dalam jaringan internet sebagai penyedia informasi (ruang informasi)

➤ HTML (HyperText Markup Language)



➤ Teknologi Hyperteks

- ❖ Diagram Pohon
- ❖ Struktur Linear
- ❖ Struktur Acak



Internet Explorer
Mozilla Firefox
Google Chrome
Opera
Safari
Netscape Navigator

Web Browser

Web Server



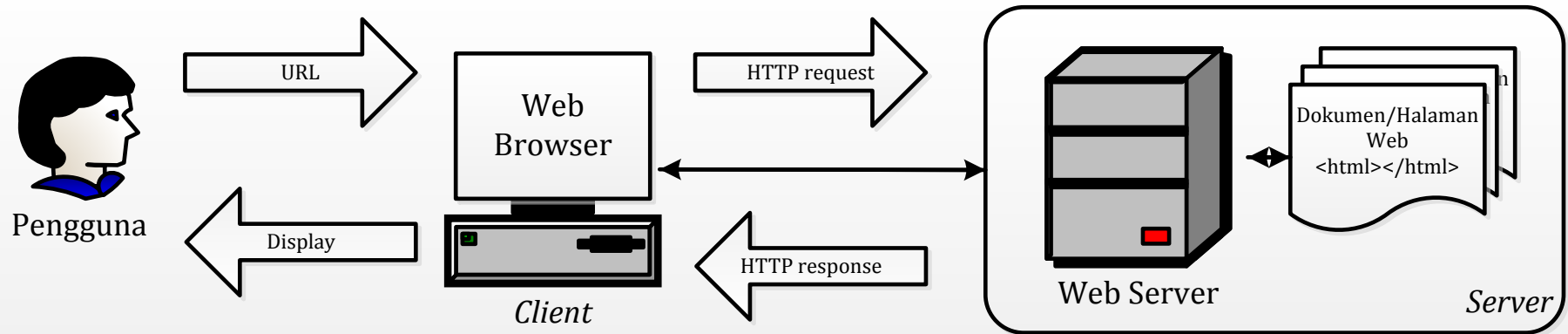
URL (*Uniform Resource Locator*)

Contoh URL:

http://kait.com/materi/pertemuan2.html

- ❑ **http://** merupakan protokol yang umum digunakan untuk melayani dokumen hypertext, http singkatan dari Hypertext Transfer Protocol.
- ❑ **kait.com/** merupakan alamat server. | Domain
- ❑ **materi/pertemuan2.html** merupakan alamat direktori dari halaman web 'pertemuan2.html'.

https:// "Hypertext Transfer Protocol Secure"



Cara kerja World Wide Web:

1. Pengguna mengetikkan URL pada *web browser* yang ada di komputer klien.
2. *Web browser* menghubungi *web server* sesuai dengan URL yang diketikkan.
3. Setelah terhubung, *web browser* mengirimkan *HTTP request*.
4. *Web server* menjawab dengan mengirimkan *HTTP response* (berisi halaman/dokumen web).
5. *Web browser* menginterpretasikan setiap baris bahasa yang ada pada halaman web menjadi sebuah tampilan web.

static | dynamic



web 1.0
web 2.0
web 3.0



HyperText Markup Language

- ✓ pengembangan dari **SGML (Standard Generalized Markup Language)**
- ✓ bahasa yang digunakan untuk menulis halaman/dokumen web
- ✓ dokumen **ASCII (American Standard Code for Information Interchange)**
- ✓ dirancang untuk tidak tergantung pada suatu sistem operasi tertentu
- ✓ memanipulasi *web browser* sehingga dapat menampilkan informasi
- ✓ membuat tampilan antarmuka dari sistem aplikasi berbasis web
- ✓ dikendalikan penggunaannya oleh **World Wide Web Consortium (W3C)**





-
- The image shows a Notepad++ window with a script for setting up a web server. The script is written in a mix of Italian and English. It defines variables for host, port, username, and password, and includes a function to create a directory and a file.
- ```

1848 #set -x
1849 #set -x
1850 #set -x
1851 #set -x
1852 #set -x
1853 #set -x
1854 #set -x
1855 #set -x
1856 #set -x
1857 #set -x
1858 #set -x
1859 #set -x
1860 #set -x
1861 #set -x
1862 #set -x
1863 #set -x
1864 #set -x
1865 #set -x
1866 #set -x
1867 #set -x
1868 #set -x
1869 #set -x
1870 #set -x
1871 #set -x
1872 #set -x
1873 #set -x
1874 #set -x
1875 #set -x
1876 #set -x
1877 #set -x
1878 #set -x
1879 #set -x
1880 #set -x
1881 #set -x
1882 #set -x
1883 #set -x
1884 #set -x
1885 #set -x
1886 #set -x
1887 #set -x
1888 #set -x
1889 #set -x
1890 #set -x
1891 #set -x
1892 #set -x
1893 #set -x
1894 #set -x
1895 #set -x
1896 #set -x
1897 #set -x
1898 #set -x
1899 #set -x
1900 #set -x
1901 #set -x
1902 #set -x
1903 #set -x
1904 #set -x
1905 #set -x
1906 #set -x
1907 #set -x
1908 #set -x
1909 #set -x
1910 #set -x
1911 #set -x
1912 #set -x
1913 #set -x
1914 #set -x
1915 #set -x
1916 #set -x
1917 #set -x
1918 #set -x
1919 #set -x
1920 #set -x
1921 #set -x
1922 #set -x
1923 #set -x
1924 #set -x
1925 #set -x
1926 #set -x
1927 #set -x
1928 #set -x
1929 #set -x
1930 #set -x
1931 #set -x
1932 #set -x
1933 #set -x
1934 #set -x
1935 #set -x
1936 #set -x
1937 #set -x
1938 #set -x
1939 #set -x
1940 #set -x
1941 #set -x
1942 #set -x
1943 #set -x
1944 #set -x
1945 #set -x
1946 #set -x
1947 #set -x
1948 #set -x
1949 #set -x
1950 #set -x
1951 #set -x
1952 #set -x
1953 #set -x
1954 #set -x
1955 #set -x
1956 #set -x
1957 #set -x
1958 #set -x
1959 #set -x
1960 #set -x
1961 #set -x
1962 #set -x
1963 #set -x
1964 #set -x
1965 #set -x
1966 #set -x
1967 #set -x
1968 #set -x
1969 #set -x
1970 #set -x
1971 #set -x
1972 #set -x
1973 #set -x
1974 #set -x
1975 #set -x
1976 #set -x
1977 #set -x
1978 #set -x
1979 #set -x
1980 #set -x
1981 #set -x
1982 #set -x
1983 #set -x
1984 #set -x
1985 #set -x
1986 #set -x
1987 #set -x
1988 #set -x
1989 #set -x
1990 #set -x
1991 #set -x
1992 #set -x
1993 #set -x
1994 #set -x
1995 #set -x
1996 #set -x
1997 #set -x
1998 #set -x
1999 #set -x
2000 #set -x
2001 #set -x
2002 #set -x
2003 #set -x
2004 #set -x
2005 #set -x
2006 #set -x
2007 #set -x
2008 #set -x
2009 #set -x
2010 #set -x
2011 #set -x
2012 #set -x
2013 #set -x
2014 #set -x
2015 #set -x
2016 #set -x
2017 #set -x
2018 #set -x
2019 #set -x
2020 #set -x
2021 #set -x
2022 #set -x
2023 #set -x
2024 #set -x
2025 #set -x
2026 #set -x
2027 #set -x
2028 #set -x
2029 #set -x
2030 #set -x
2031 #set -x
2032 #set -x
2033 #set -x
2034 #set -x
2035 #set -x
2036 #set -x
2037 #set -x
2038 #set -x
2039 #set -x
2040 #set -x
2041 #set -x
2042 #set -x
2043 #set -x
2044 #set -x
2045 #set -x
2046 #set -x
2047 #set -x
2048 #set -x
2049 #set -x
2050 #set -x
2051 #set -x
2052 #set -x
2053 #set -x
2054 #set -x
2055 #set -x
2056 #set -x
2057 #set -x
2058 #set -x
2059 #set -x
2060 #set -x
2061 #set -x
2062 #set -x
2063 #set -x
2064 #set -x
2065 #set -x
2066 #set -x
2067 #set -x
2068 #set -x
2069 #set -x
2070 #set -x
2071 #set -x
2072 #set -x
2073 #set -x
2074 #set -x
2075 #set -x
2076 #set -x
2077 #set -x
2078 #set -x
2079 #set -x
2080 #set -x
2081 #set -x
2082 #set -x
2083 #set -x
2084 #set -x
2085 #set -x
2086 #set -x
2087 #set -x
2088 #set -x
2089 #set -x
2090 #set -x
2091 #set -x
2092 #set -x
2093 #set -x
2094 #set -x
2095 #set -x
2096 #set -x
2097 #set -x
2098 #set -x
2099 #set -x
2100 #set -x
2101 #set -x
2102 #set -x
2103 #set -x
2104 #set -x
2105 #set -x
2106 #set -x
2107 #set -x
2108 #set -x
2109 #set -x
2110 #set -x
2111 #set -x
2112 #set -x
2113 #set -x
2114 #set -x
2115 #set -x
2116 #set -x
2117 #set -x
2118 #set -x
2119 #set -x
2120 #set -x
2121 #set -x
2122 #set -x
2123 #set -x
2124 #set -x
2125 #set -x
2126 #set -x
2127 #set -x
2128 #set -x
2129 #set -x
2130 #set -x
2131 #set -x
2132 #set -x
2133 #set -x
2134 #set -x
2135 #set -x
2136 #set -x
2137 #set -x
2138 #set -x
2139 #set -x
2140 #set -x
2141 #set -x
2142 #set -x
2143 #set -x
2144 #set -x
2145 #set -x
2146 #set -x
2147 #set -x
2148 #set -x
2149 #set -x
2150 #set -x
2151 #set -x
2152 #set -x
2153 #set -x
2154 #set -x
2155 #set -x
2156 #set -x
2157 #set -x
2158 #set -x
2159 #set -x
2160 #set -x
2161 #set -x
2162 #set -x
2163 #set -x
2164 #set -x
2165 #set -x
2166 #set -x
2167 #set -x
2168 #set -x
2169 #set -x
2170 #set -x
2171 #set -x
2172 #set -x
2173 #set -x
2174 #set -x
2175 #set -x
2176 #set -x
2177 #set -x
2178 #set -x
2179 #set -x
2180 #set -x
2181 #set -x
2182 #set -x
2183 #set -x
2184 #set -x
2185 #set -x
2186 #set -x
2187 #set -x
2188 #set -x
2189 #set -x
2190 #set -x
2191 #set -x
2192 #set -x
2193 #set -x
2194 #set -x
2195 #set -x
2196 #set -x
2197 #set -x
2198 #set -x
2199 #set -x
2200 #set -x
2201 #set -x
2202 #set -x
2203 #set -x
2204 #set -x
2205 #set -x
2206 #set -x
2207 #set -x
2208 #set -x
2209 #set -x
2210 #set -x
2211 #set -x
2212 #set -x
2213 #set -x
2214 #set -x
2215 #set -x
2216 #set -x
2217 #set -x
2218 #set -x
2219 #set -x
2220 #set -x
2221 #set -x
2222 #set -x
2223 #set -x
2224 #set -x
2225 #set -x
2226 #set -x
2227 #set -x
2228 #set -x
2229 #set -x
2230 #set -x
2231 #set -x
2232 #set -x
2233 #set -x
2234 #set -x
2235 #set -x
2236 #set -x
2237 #set -x
2238 #set -x
2239 #set -x
2240 #set -x
2241 #set -x
2242 #set -x
2243 #set -x
2244 #set -x
2245 #set -x
2246 #set -x
2247 #set -x
2248 #set -x
2249 #set -x
2250 #set -x
2251 #set -x
2252 #set -x
2253 #set -x
2254 #set -x
2255 #set -x
2256 #set -x
2257 #set -x
2258 #set -x
2259 #set -x
2260 #set -x
2261 #set -x
2262 #set -x
2263 #set -x
2264 #set -x
2265 #set -x
2266 #set -x
2267 #set -x
2268 #set -x
2269 #set -x
2270 #set -x
2271 #set -x
2272 #set -x
2273 #set -x
2274 #set -x
2275 #set -x
2276 #set -x
2277 #set -x
2278 #set -x
2279 #set -x
2280 #set -x
2281 #set -x
2282 #set -x
2283 #set -x
2284 #set -x
2285 #set -x
2286 #set -x
2287 #set -x
2288 #set -x
2289 #set -x
2
```



## Penamaan & Struktur Dokumen HTML

```
<!DOCTYPE>
<html>
 <head>
 <title> Judul </title>
 </head>
 <body>
 Isi
 </body>
</html>
```

**Penamaan** dokumen HTML menggunakan ekstensi **.htm** atau **.html**. | *case sensitive* / tanpa spasi.

### Versi HTML5:

```
<!DOCTYPE html>
```

### Versi HTML 4.01:

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
```

### Versi XHTML 1.0:

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
```

## Elemen , Tag, Atribut, Value

```
<title> Judul </title>
```

Elemen: Tag awal: <title>; tag akhir: </title>; konten elemen: Judul.

---

```
<body bgcolor="red"> Isi </body>
```

Tag : <body> </body>

Atribut : bgcolor

Value : red

## Membuat dokumen HTML sederhana

1. Buka web editor / notepad
2. Lalu ketik kode html di bawah ini:

```
<html>

 <head>

 <title>Mata Kuliah Kait</title>

 </head>

 <body bgcolor="red">

 <p align="center">Belajar membuat dokumen HTML</p>

 </body>

</html>
```

3. Simpan dengan nama file: kait.html
4. Buka dengan web browser (klik 2 kali)

# Materi Minggu Ke 3

**Tag, Atribut, Value pada HTML:**

1. Head, title, body, paragraf, break, line break, penggaris, komentar
2. Text formating, font
3. Color
4. List



**PREPARE YOURSELF**

# KOMPUTER APLIKASI IT (Information Technology)

2 SKS | Semester 1 | S1 Sistem Informasi

Nizar Rabbi Radliya  
nizar.radliya@yahoo.com

terimakasih



facebook

twitter

myspace

WIKIPEDIA

deviantART

YouTube

Google

4chan

No Picture Available.

