

**Pre Test 8**

1. Variable state yang mampu menyebrangi semua halaman web, akan tetapi hanya untuk ditunjukkan pada ID session yang bersangkutan, variable state tersebut adalah :
  - a. View State
  - b. Session State
  - c. Salah semua
  - d. Application State
2. Variable state yang terdapat pada ASP .NET adalah :
  - a. Session State
  - b. View State
  - c. Application State
  - d. Benar semua
3. Pernyataan berikut ini benar adalah :
  - a. Viewstate dirancang untuk menyimpan keadaan bentuk dan semua control diantara banyak postback secara otomatis
  - b. Viewstate digunakan untuk penyimpanan data untuk webform
  - c. Semua jawaban benar
  - d. Viewstate merupakan teknik client side
4. Item control yang digunakan ketika user ingin memilih lebih dari satu pilihan yang tersedia pada pilihan adalah :
  - a. Check Box
  - b. Text Box
  - c. Image Button
  - d. Radio Button
5. Properties pada item control yang digunakan untuk menampilkan pesan kepada user ketika mouse mengarah pada control tersebut adalah :
  - a. Columns
  - b. Tooltip
  - c. MaxLenght
  - d. TextMode
6. Item control yang sama seperti HTML hanya saja bersifat server side, merupakan item control yang terdapat pada kategori :
  - a. Navigation
  - b. HTML
  - c. Standard
  - d. Data
7. Variable state yang mampu menyebrangi semua halaman web dan semua session adalah :
  - a. Semua jawaban salah
  - b. Session State
  - c. Application State
  - d. ViewState
8. Pernyataan berikut ini yang benar adalah :
  - a. Salah semua
  - b. Pada Standard control event handler dijalankan oleh browser di komputer
  - c. Pada HTML control event handler dijalankan di server
  - d. Pada HTML control event handler dijalankan oleh browser di komputer
9. Jika kita melihat page source pada suatu halaman web, variable ViewState disimpan pada tag input yang bernama :
  - a. \_\_CLIENTSTATE
  - b. \_\_APPLICATIONSTATE
  - c. \_\_VIEWSTATE
  - d. \_\_SESSIONSTATE
10. Pada aplikasi web, event dapat terjadi pada 3 level proses, diantaranya:
  - a. Level halaman web
  - b. Benar semua
  - c. Level Aplikasi
  - d. Level control
11. Item control yang harus dibuat terlebih dahulu oleh user merupakan :
  - a. Server Control
  - b. Client Control
  - c. Browser Control
  - d. User Control
12. Item control yang bersifat client side merupakan item control yang terdapat pada kategori :
  - a. HTML
  - b. Data
  - c. Standard
  - d. Navigation

13. Postback adalah :

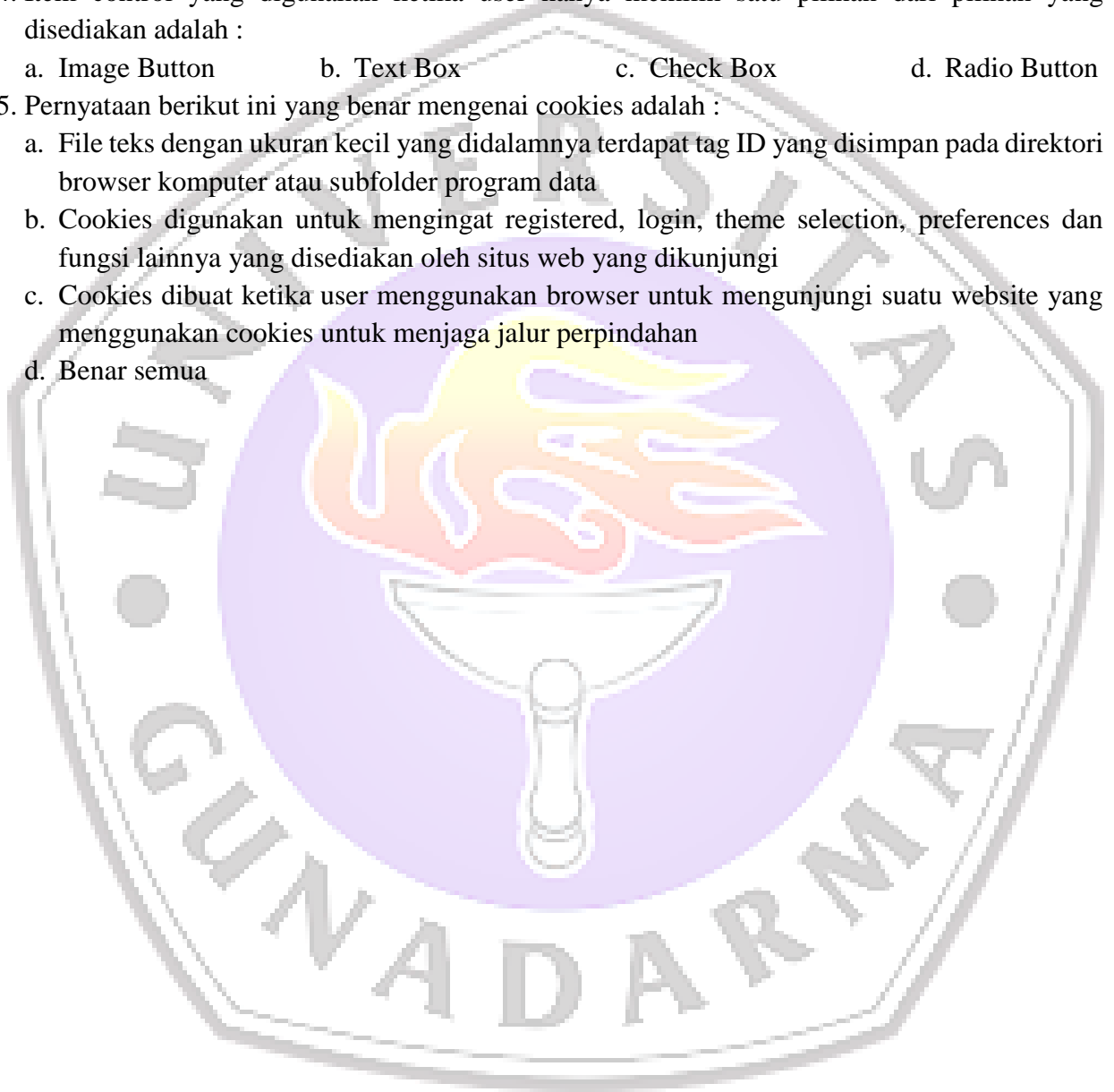
- a. Penyimpanan data untuk web form
- b. Penyimpanan keadaan bentuk dan semua control diantara banyak viewstate secara otomatis
- c. Memungkinkan developer untuk memisahkan pengekseskuan kode program yang perlu dijalankan hanya pada saat halaman web pertama dimuat dari halaman-halaman yang telah ditampilkan kembali setelah halman pertama dimuat ulang(reoload)
- d. Control-control yang terletak dalam semua kategori kecuali dalam kategori HTML

14. Item control yang digunakan ketika user hanya memilih satu pilihan dari pilihan yang disediakan adalah :

- a. Image Button                      b. Text Box                      c. Check Box                      d. Radio Button

15. Pernyataan berikut ini yang benar mengenai cookies adalah :

- a. File teks dengan ukuran kecil yang didalamnya terdapat tag ID yang disimpan pada direktori browser komputer atau subfolder program data
- b. Cookies digunakan untuk mengingat registered, login, theme selection, preferences dan fungsi lainnya yang disediakan oleh situs web yang dikunjungi
- c. Cookies dibuat ketika user menggunakan browser untuk mengunjungi suatu website yang menggunakan cookies untuk menjaga jalur perpindahan
- d. Benar semua



**Post Test 8**

1. Untuk mengubah pengaturan waktu penyimpanan pada variable Session dapat menggunakan perintah :
  - a. Timeout
  - b. TipeEnd
  - c. Falltime
  - d. OutOfTime
2. Variable session state akan terhapus datanya jika :
  - a. Terjadi perpindahan halaman
  - b. Session ID berubah
  - c. Web browser ditutup
  - d. Proses hosting web dimuat ulang
3. Untuk mengoperasikan Application Event maka dibutuhkan variable array :
  - a. Application[]
  - b. Server[]
  - c. Session[]
  - d. ViewState[]
4. Perintah yang berbentuk tag yang ditambahkan pada pengaturan aplikasi web untuk mengatur cookies dalam menampilkan Session ID adalah :
  - a. <sessionState>;
  - b. <sessionID>;
  - c. <sessionFile>;
  - d. <sessionForm>;
5. Yang membuat variable Session dan Application dapat menyimpan data dikarenakan :
  - a. Variable-variable tersebut tersimpan pada web browser
  - b. Variable-variable tersebut tersimpan pada variable lain
  - c. Variable-variable tersebut tersimpan pada webserver
  - d. Variable-variable tersebut tersimpan pada salah satu file .aspx
6. Variable ini mampu mentransferkan data pada halaman web dan SessionID yang berbeda. Variable tersebut adalah :
  - a. ViewState[]
  - b. Session[]
  - c. ApplicationState[]
  - d. Application[]
7. Tag perintah untuk menampilkan Session ID ditempatkan didalam tag :
  - a. <system.codedom>;
  - b. <configSections>;
  - c. <system.web>;
  - d. <system.webServer>;
8. Variable application state akan terhapus datanya jika :
  - a. Web browser ditutup
  - b. Terjadi perpindahan halaman
  - c. Session ID berubah
  - d. Proses hosting web dimuat ulang
9. Untuk menampilkan Session ID pada alamat URL, maka pengubahan program dilakukan pada file :
  - a. .cs
  - b. .config
  - c. .aspx
  - d. .asax
10. Pada file .asax, terdapat method event yang akan bekerja ketika session ID baru terbentuk. Method itu adalah :
  - a. Session\_End
  - b. Session\_Start
  - c. Application\_End
  - d. Application\_Start
11. Secara default waktu yang dimiliki oleh variable Session untuk menyimpan suatu data adalah selama :
  - a. 5 menit
  - b. 20 menit
  - c. 10 menit
  - d. 1 menit
12. Jika kita melihat page source pada suatu halaman web, variable ViewState disimpan pada tag input yang bernama :
  - a. \_\_CLIENTSTATE
  - b. \_\_SESSIONSTATE
  - c. \_\_VIEWSTATE
  - d. \_\_APPLICATIONSTATE
13. Variable ini hanya mampu mentransferkan data hanya pada halamannya sendiri, variable tersebut adalah :
  - a. Application[]
  - b. Session[]
  - c. SessionState[]
  - d. ViewState[]
14. Variable ini mampu mentransferkan data pada halaman web yang berbeda, akan tetapi hanya untuk SessionID yang sama. Variable tersebut adalah :
  - a. ViewState[]
  - b. Session[]
  - c. Application[]
  - d. SessionState[]
15. Pengoperasian Application Event dilakukan pada file :
  - a. .config
  - b. .asax
  - c. .cs
  - d. .aspx