

Penggunaan Fungsi Tanggal dan Waktu :

Now → Menghasilkan tanggal dan waktu saat ini (tanggal dan waktu sistem computer)
Now → 8/9/2008 2:17:28 PM
Now.Date → 8/9/2008
Now.Day → 8
Now.DayOfWeek → 1 (bilangan hari 1=Senin,2=Selasa,3=Rabu ...)
Now.DayOfYear → 252 (bilangan hari ke-sekian dalam satu tahun)
Now.Hour → 2
Now.Minute → 17
Now.Month → 9
Now.Second → 28
Now.Year → 2008

Now.ToLongDateString → Monday, September 8, 2008
Now.ToShortDateString → 8/9/2008
Now.ToLongTimeString → 2:17:28 PM
Now.ToShortTimeString → 2:17 PM

Penggunaan fungsi Format

Format(Now, "dddd") → Monday
Format(Now, "dd") → 08
Format(Now, "MMMM") → September
Format(Now, "MM") → 09
Format(Now, "yyyy") → 2008
Format(Now, "yy") → 08

Format(Now, "dd/MM/yyyy") → 08/09/2008
Format(Now, "hh:mm:ss") → 02:17:28

Penggunaan Fungsi Selisih Waktu

Mis:

Tgl1 → 2/9/2008
Tgl2 → 8/9/2008

Untuk selisih hari (DateInterval.Day)
DateDiff(DateInterval.Day, Tgl1, Tgl2) → 2 (selisihnya 2 hari)

Untuk selisih bulan gunakan DateInterval.Month
Untuk selisih tahun gunakan DateInterval.Year

Penggunaan Fungsi Penambahan Waktu

Mis:

Tgl1 → 8/9/2008

Untuk menambahkan hari sebanyak 3 hari dari tgl1, maka:
DateAdd(DateInteval.Day, 3, Tgl1) → 11/9/2008

Untuk menambahkan bulan sebanyak 1 bulan dari tgl1, maka:
DateAdd(DateInteval.Month, 1, Tgl1) → 8/10/2008

Untuk menambahkan tahun sebanyak 2 tahun dari tgl1, maka:
DateAdd(DateInteval.Year, 2, Tgl1) → 8/9/2010

Fungsi String

Mis : TxtNPM.Text → "2008240002"

Microsoft.VisualBasic.Left(TxtNPM.Text,4) → "2008"

Microsoft.VisualBasic.Right(TxtNPM.Text,4) → "0002"

Microsoft.VisualBasic.Mid(TxtNPM.Text, 5, 2) → "2008" (5→ mulai dari posisi karakter ke-5, 2→ sebanyak 2 karakter)

Mis : TxtNama.Text → "Henry Primandari"

Ucase(TxtNama.Text) → "HENRY PRIMANDARI"

TxtNama.Text.ToUpper → "HENRY PRIMANDARI"

Lcase(TxtNama.Text) → "henry primandari"

TxtNama.Text.ToLower → "henry primandari"

Replace(TxtNama.Text, "i", "y") → "Henry Prymandary"

Ket : perintah di atas untuk mengubah semua huruf "i" menjadi "y" yang ada di txtnama

Split

Dim Nama() As String

Nama() = TxtNama.Text.Split(" ")

Hasil :

Nama(0) = "Henry"

Nama(1) = "Primandari"

Ket: Perintah Split untuk memecah teks ke dalam bentuk array berdasarkan karakter pemisahannya pada contoh di atas dipisah berdasarkan spasi " ")