**Fungsi str\_\_** untuk menampilkan representasi objek dalam bentuk string yang dapat dibaca, sedangkan fungsi repr() menggunakan repr untuk menampilkan objeknya. Dari penjelasan tersebut mari kita buat sebuah contoh sederhana untuk memahami bagaimana dua fungsi ini bekerja.

Buat sebuah objek dari datetime.

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4 | >>> import datetime  >>> hari\_ini = datetime.datetime.now()  >>> str(hari\_ini)  '2015-05-11 02:08:54.876219' |

Kita bisa lihat bahwa tanggal dan waktu ditampilkan sebagai string. Dengan cara inilai pengguna bisa memahami tanggal dan waktu (readable). Sekarang mari kita coba menggunakan repr().

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4 | >>> import datetime  >>> hari\_ini = datetime.datetime.now()  >>> repr(hari\_ini)  'datetime.datetime(2015, 5, 11, 2, 12, 49, 650553)' |