Kreirati VI koji koji simulira mjerenje temperature. Koristiti program **Simulated Temperature.vi** koji se nalazi u folderu (**C:\Program files\National instruments\LabVIEW2010\ examples\apps\tempsys.llb**).

Na Front panelu omogućiti izbor za prikazivanje temperature u oF ili oC koristeći indikator tipa Termometar. Indikatoru pridružiti osobinu da mijenja FillColor indikatora iz crvene u plavu u slučaju da je očitana temperatura manja od 29oC.