MyPersonality adalah sampel nilai kepribadian dan Data profil Facebook yang telah digunakan dalam beberapa tahun terakhir untuk Beberapa penelitian berbeda (yaitu Bachrach et al 2012, Kosinski Et al. 2013). Data elah dikumpulkan oleh David Stillwell danMichal Kosinski melalui aplikasi Facebook yang menerapkan tes Big5 (domain NEO-PI-R Costa & McCrae), di antara tes psikologis lainnya. Aplikasi ini memperoleh persetujuan dari penggunanya untuk mencatat data mereka dan menggunakannya untuk tujuan penelitian. Dataseta yang digunakan untuk workshop ini adalah subset (250 pengguna dan sekitar 9900 statusUpdate) dari sampel myPersonality. Kami hanya memilih pengguna yang memiliki informasi tentang kepribadian dan struktur jaringan sosial. Kumpulan data akhir berisi status Facebook dalam teks mentah, label kepribadian gold standard(Penilaian diri diperoleh dengan menggunakan versi 100 item Dari kuesioner kepribadian IPIP) dan social network measures, yang terdiri dari: network size, betweenness, centrality, density, brokerage and transitivity. myPersonality memasukkan pelabelan kepribadian dalam bentuk nilai dan kelas.