

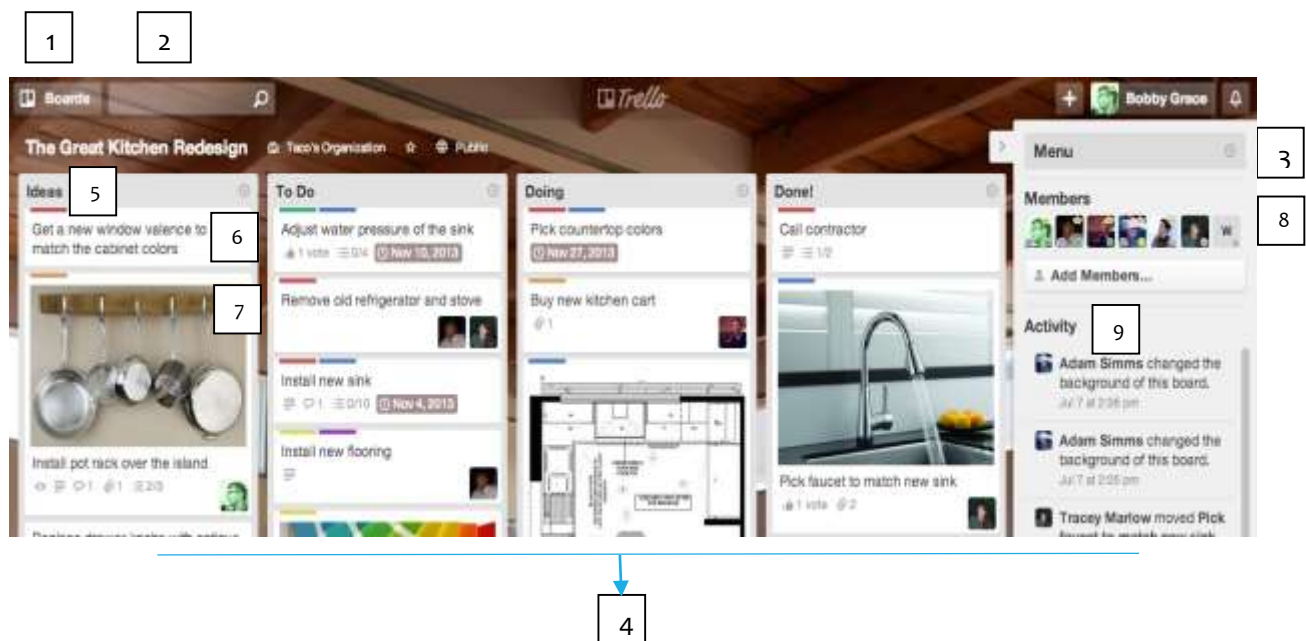
Deskripsi Widget pada Website Trello (trello.com)

1 Overview

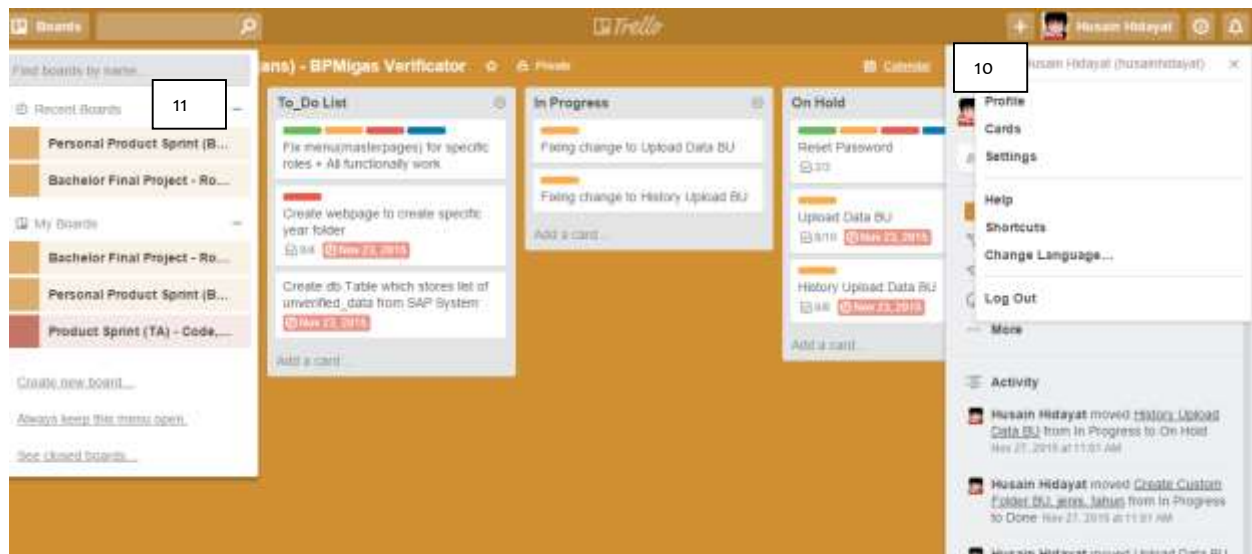
Dokumen ini berisi penjelasan singkat tentang deskripsi penerapan *widget* untuk modularitas suatu aplikasi dari segi tampilan dan fungsinya. Contoh kasus aplikasi yang dibahas pada dokumen ini menggunakan salah satu *web application* dari aplikasi multiplatform yang cukup populer digunakan untuk membantu mengelola dan meningkatkan produktivitas suatu kegiatan, yaitu Trello. Aplikasi Trello hadir di berbagai macam perangkat, mulai dari *mobile*, *desktop*, hingga *web*. Secara singkat aplikasi ini menawarkan cara baru untuk menjelaskan/menggambarkan secara singkat ringkasan dari suatu rangkaian kegiatan ,aktifitas, maupun kegiatan proyek manajemen didalam suatu halaman yang disebut papan (*board*) dan berisi kumpulan kartu (*cards*).

2 Penjelasan Komponen Widget

Berikut potongan gambar aplikasi Trello dari *web application*.



Gambar 1 Contoh Pertama Tampilan halaman Board aplikasi web Trello



Gambar 2 Contoh Kedua Tampilan halaman **Board** aplikasi web Trello

Dari Gambar 1 dan 2 diatas, secara garis besar terdapat 10 macam widget pada halaman **Board** dari **Trello**, diantaranya :

1. Widget Dashboard halaman **Board**
Object Button yang ketika diklik berisi list Container dari Submenu **Board List** (poin 11) yang meliputi “Recent Board”, “My Board”, “Recent Board” “Create New Board”, dan lain-lain
2. Widget Search kata/kalimat dalam **Card**
Text Box Object Controller yang mengakomodasi kebutuhan user untuk mencari suatu kata / kalimat dalam **Card** / komentar
3. Widget Dashboard halaman “**Menu**”
4. Widget Container **Card**
5. Widget Judul **Card**
Objek yang berisi informasi judul **Card**. Berbentuk kotak memanjang horizontal yang dibawahnya berisi daftar aktifitas dalam **Card** (poin 6)
6. Widget Isi **Activity Card**
Kolom berbentuk persegi yang menampung deskripsi aktifitas yang termuat dalam suatu **Card**
7. Widget Gambar **Card**
Kolom informasi yang menampung gambar yang menjelaskan /mendeskripsikan aktifitas yang termuat dalam **Card**
8. Widget Daftar Member dalam **Board**
Kolom yang berada dalam widget Dashboard halaman “**Menu**” (poin 3) yang berisi daftar anggota (user) yang terdaftar di Trello yang memiliki akses pada **Board** tersebut.
9. Widget List Kegiatan Member dalam **Board**
Kontainer dalam widget Dashboard halaman “**Menu**” (poin 3), tepat berada di bawah widget

“Daftar Member dalam Board“ (*poin 8*) yang memuat informasi daftar kegiatan serta waktu kegiatan yang dilakukan oleh *user* pada Board tersebut.

10. Widget Container Submenu **Account**

Merupakan *button* yang ketika diklik berisi dropdown container yang memuat list submenu dari menu *User* seperti nama user, *Profile*, *Cards*, *Setting*, dan masih banyak lagi.