



## Pengenalan Tools Trello untuk Anggota PKK Kelurahan Meruya Utara

Nurullah Husufa<sup>1</sup>, Danny Yudin Djahidin<sup>2</sup>

<sup>1,2</sup>*Universitas Mercu Buana, Indonesia*

### ABSTRACT

INTRODUCTION OF TRELLO TOOLS FOR PKK MEMBERS IN MERUYA UTARA VILLAGE. PKK Kelurahan Meruya Utara is one of the PKK organizations located in the Kembangan area in West Jakarta. Trello Tools is a cloud-based tool that uses the Kanban method of project management. The number of program activities that must be carried out by the PKK Kelurahan Meruya Utara causes these activities not be recorded properly. Include status of each of the activities and who are the members involved in these activities. From the results of the questionnaire for participants, it can be concluded that the PPM activities support the needs of the PKK in implementing work programs.

**Keywords:** Project Management, PKK, Trello Tools, Work Programs.

Received:	Revised:	Accepted:	Available online:
01.09.2020	19.01.2021	11.05.2021	25.05.2021

#### Suggested citation:

Husufa, N., & Djahidin, D. Y. (2021). Pengenalan tools trello untuk anggota PKK Kelurahan Meruya Utara. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 6(2), 559-564. <https://doi.org/10.30653/002.202062.606>

Open Access | URL: <http://ppm.ejournal.id/index.php/pengabdian/article/view/606>

<sup>1</sup> *Corresponding Author:* Program Studi Sistem Informasi Universitas Mercu Buana Jakarta; Jl.Meruya Selatan Kembangan Jakarta Barat 11650, Indonesia; Email: [nurul\\_husufa@mercubuana.ac.id](mailto:nurul_husufa@mercubuana.ac.id)

## PENDAHULUAN

Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga, disingkat PKK, adalah organisasi kemasyarakatan yang memberdayakan wanita untuk turut berpartisipasi dalam pembangunan Indonesia (Wikipedia,2019). PKK Kelurahan Meruya Utara adalah salah satu organisasi PKK yang berada di wilayah Kembangan di Jakarta Barat. Dalam menjalankan kegiatan program sehari-hari, PKK perlu mencatat semua kegiatan yang berkaitan dengan program tersebut agar mudah dipantau perkembangannya.

*Tools Trello* adalah sebuah *cloud-based tool* yang menggunakan metode *Kanban* dari manajemen proyek. Dibawah metode *Kanban*, semua proyek yang berkaitan dengan aktivitas ditampilkan dalam satu bentangan yang dapat dilihat oleh semua anggota dari tim proyek. *Users* dapat mengatur proyek menjadi *boards*, membagi proyek menjadi grup, dan membagi grup menjadi *tasks* (Anonymous, 2019). *Trello* adalah aplikasi gratis yang berisi *boards*, *lists*, dan *cards* yang memungkinkan tim mengatur proyek dengan cara yang menyenangkan dan fleksibel (Trello, 2019).

Banyaknya kegiatan program yang harus dilakukan oleh PKK Kelurahan Meruya Utara menyebabkan kegiatan tersebut tidak tercatat dengan baik. Perkembangan program yang dilakukan juga tidak dapat diketahui mengenai status dari masing-masing kegiatan yang terdapat didalamnya dan siapa anggota yang terlibat dalam kegiatan tersebut. Dengan latar belakang tersebut, maka tim PPM yang terdiri atas dosen dan mahasiswa Program Studi Sistem Informasi Universitas Mercu Buana hendak melakukan Pengabdian Pada Masyarakat dengan judul Pengenalan *Tools Trello* Untuk Anggota PKK Kelurahan Meruya Utara.

Kolaborasi tim yang baik dapat terjadi dengan menggunakan bantuan *Tools Trello* dan *tools* ini dapat digunakan untuk memonitor tugas yang ada pada suatu proyek (Tohirin,2020). Kolaborasi yang baik sangat diperlukan dalam menjalankan kegiatan program PKK agar program tersebut dapat berjalan dan tercatat dengan baik. Kegiatan PPM ini berusaha mengeksplor fitur-fitur lain yang ada pada *Trello* sehingga dapat membantu kegiatan program PKK.

*Trello* adalah aplikasi manajemen proyek yang bagus dan memungkinkan pengguna untuk berkomunikasi dengan tim (Johnson, 2017). Komunikasi sangat penting agar kegiatan program PKK sukses. Kegiatan PPM ini dapat dijadikan bagi peserta untuk berkomunikasi dengan tim menggunakan metode lain yaitu penggunaan aplikasi yang dapat diakses oleh semua anggota tim.

## METODE

Metode yang akan digunakan pada kegiatan PPM Pengenalan *Tools Trello* Untuk Anggota PKK Kelurahan Meruya Utara adalah Pelatihan. Dimana akan ada instruktur yang menyampaikan materi dan peserta akan melakukan praktik dengan *Tools Trello*.

Pelaksanaan kegiatan dilakukan di Lab Komputer Universitas Mercu Buana, dengan jumlah anggota PKK yang akan berpartisipasi sebanyak 10-15 orang. Pembatasan jumlah peserta dilakukan agar penyampaian materi dapat lebih fokus dikarenakan *tool trello* merupakan sebuah *software* baru yang akan mereka pelajari dan untuk mengetahui seberapa besar minat anggota PKK terhadap materi yang akan

disampaikan. Jika ternyata banyak anggota PKK yang berminat mereka dapat menyalin modul yang telah disebarakan kepada anggota PKK yang telah mengikuti kegiatan PPM dan bertanya tentang materi yang telah dibahas pada PPM yang telah dilakukan.

Waktu pelaksanaan kegiatan, akan menghabiskan waktu sekitar 2 jam di satu hari tertentu yang sudah disepakati, agar tidak mengganggu waktu anggota PKK. Dalam kurun waktu tersebut instruktur akan membahas mengenai apa itu *tools trello*, termasuk contoh dari penggunaannya. Setelah penjelasan dari instruktur, anggota PKK akan melakukan praktik dengan menyelesaikan kasus yang akan diberikan berkaitan dengan program kerja PKK dan materi *tools trello* yang disampaikan untuk mengetahui seberapa besar anggota PKK dapat menerima materi yang disampaikan.

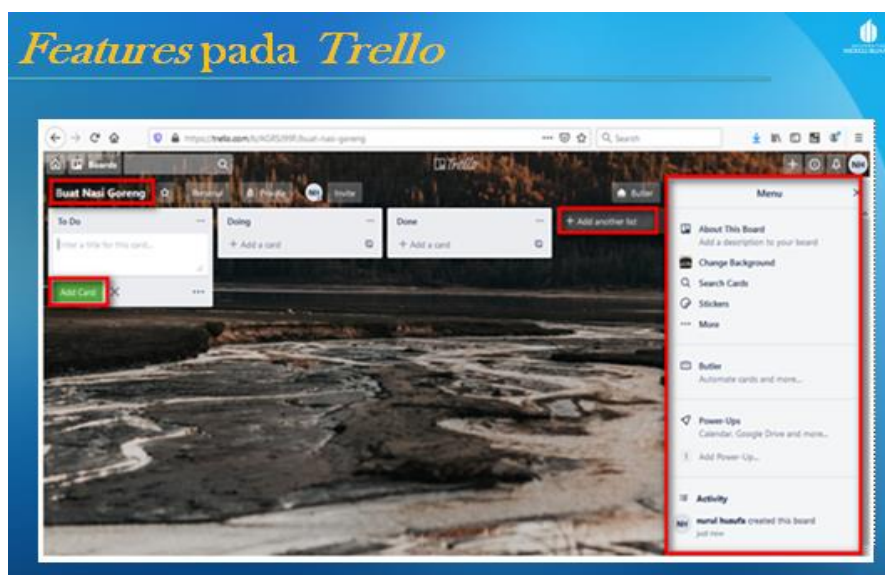
Dosen yang mengikuti kegiatan PPM, berasal dari Program Studi Sistem Informasi Universitas Mercu Buana diantaranya Nurullah Husufa ST., MMSI. dan Danny Yudin Djahidin S.Kom., MMSI. Kegiatan pengabdian ini juga melibatkan mahasiswa di dalamnya yaitu Yessy Yolanda, Rivalno Firmansyah, M. Hamid Ibrahim, Fani Putri Oktavia dan Harris Abyan Faqih sebagai tim pendukung pelaksanaan kegiatan.

Evaluasi kegiatan akan dilakukan dengan menyebarkan kuisisioner terhadap peserta. Peserta akan mengisi lembar kuisisioner yang dibagikan, dimana pertanyaan pada kuisisioner berkaitan dengan kegiatan PPM yang dilakukan.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Pelaksanaan Kegiatan

Sebagai perwujudan kegiatan PPM Universitas Mercu Buana dengan judul Pengenalan *Tools Trello* Untuk Anggota PKK Kelurahan Meruya Utara, kegiatan PPM telah dilaksanakan di Lab Komputer Universitas Mercu Buana Meruya. Pada tanggal, 17 Februari 2020 dengan jumlah peserta dari PKK Kelurahan Meruya Utara sebanyak 16 orang.



Gambar 1. Features-features yang terdapat pada Trello

Kegiatan dimulai dengan penyampaian Materi Manajemen Proyek, *Tools and Features Trello* serta Penggunaan *Tools Trello* sesuai dengan modul yang telah dibuat sebelumnya dan materi modul ditampilkan dalam bentuk file presentasi yang dapat dilihat oleh peserta. Pada Gambar 1. ditampilkan file presentasi mengenai *Features-features* yang terdapat pada *Trello* seperti yang ditunjukkan dengan kotak merah yaitu *Boards, List, Cards* dan Menu.

Pada saat penyampaian materi, peserta dapat langsung bertanya jika terdapat hal yang tidak di mengerti dari materi yang disampaikan. Dan pada bagian akhir, peserta akan diminta untuk membuat Program Kerja PKK menggunakan *Tools Trello*, seperti yang terlihat pada Gambar 2. Latihan program kerja PKK yang ditugaskan merupakan program yang kemungkinan besar peserta mengetahuinya untuk memudahkan peserta dalam menggunakan *Tools Trello*.



Gambar 2. Peserta latihan membuat program kerja menggunakan *Trello*

### Evaluasi Kegiatan

Pelaksanaan kegiatan PPM Pengenalan *Tools Trello* Untuk Anggota PKK Kelurahan Meruya Utara telah dilakukan dengan baik dan tertib. Untuk mendukung evaluasi kegiatan tersebut, disebarakan lembar Kuisisioner dan *Post Test* yang di isi oleh masing-masing peserta. Lembar Kuisisioner berisi pertanyaan secara umum mengenai manfaat dan kepuasan peserta terhadap kegiatan PPM yang dilakukan. Lembar *Post Test* berisi pertanyaan yang berkaitan dengan materi yang disampaikan pada kegiatan PPM.

Tabel 1. Hasil Kuisisioner Peserta Pengabdian Masyarakat

No	Uraian	Sangat Setuju	Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1	Menyelesaikan masalah yang dihadapi masyarakat dengan memanfaatkan keahlian sivitas akademik yang relevan.	6	10		
2	Memanfaatkan teknologi tepat guna.	7	9		
3	Berguna bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.	9	7		
4	Berguna sebagai bahan ajar atau modul pelatihan untuk pengayaan sumber belajar.	6	10		
5	Meningkatkan pendapatan	4	9		1
6	Meningkatkan pengetahuan	8	8		
7	Meningkatkan produksi	5	9		1
8	Merubah perilaku kearah yang positif	9	6	1	
9	Meningkatkan mutu lingkungan	7	8	1	

Pada Tabel 1, berisi hasil kuisioner dimana 10 peserta 'setuju' jika PPM menjawab pertanyaan 'Menyelesaikan masalah yang dihadapi masyarakat dengan memanfaatkan keahlian sivitas akademik yang relevan' dan 'Berguna sebagai bahan ajar atau modul pelatihan untuk pengayaan sumber belajar', sedangkan 6 peserta lainnya berpendapat 'sangat setuju'. Hasil ini menyatakan bahwa kegiatan PPM memberikan manfaat dan kepuasan peserta karena semua peserta menyatakan setuju.

Pada Tabel 2, sebanyak 12 peserta menjawab 'iya' dan 3 menjawab 'kurang' untuk pertanyaan 'Menurut Anda Apakah penggunaan Aplikasi *Trello* memberikan manfaat bagi operasional kerja?'. Sedangkan untuk pertanyaan 'Apakah Anda akan mencoba menggunakan Aplikasi *Trello* dalam operasional kerja?', 12 peserta menjawab 'iya' dan 4 menjawab 'ragu-ragu'. Ini menyatakan bahwa materi yang disampaikan pada kegiatan PPM mendukung kebutuhan PKK dalam melaksanakan program kerja dan dapat dimanfaatkan dengan sebaik mungkin.

Tabel 2. Hasil Post Test Peserta Pengabdian Masyarakat

No	Uraian	Jawaban
1	Apakah Anda terbiasa menggunakan sistem komputer dalam operasional kerja ?	[5] Iya [11] Tidak
2	Apakah Anda paham menggunakan Aplikasi <i>Trello</i> dalam membantu operasional kerja ?	[6] Iya [9] Tidak
3	Sebutkan contoh Aplikasi Manajemen proyek/program kerja yang pernah Anda gunakan ?	15 menjawab tidak tahu/tidak tepat
4	Apakah Anda paham mengenai tata cara menggunakan Aplikasi <i>Trello</i> ?	[3] Paham [11] Kurang [1] Tidak Paham
5	Menurut Anda Apakah penggunaan Aplikasi <i>Trello</i> memberikan manfaat bagi operasional kerja ?	[12] Iya [3] Kurang [0] Tidak Bermanfaat
6	Tingkat kesulitan dalam memanfaatkan Aplikasi <i>Trello</i> menurut Anda ?	[4] Mudah [11] Sulit [0] Sangat Sulit
7	Apakah Anda akan mencoba menggunakan Aplikasi <i>Trello</i> dalam operasional kerja ?	[12] Iya [0] Tidak [4] Ragu-Ragu
8	Bagaimana tingkat pemahaman Anda dalam menggunakan Aplikasi <i>Trello</i> pada Implementasi Program Kerja PKK ?	[4] Paham [10] Kurang [0] Tidak Paham

## SIMPULAN

Kegiatan PPM Pengenalan *Tools Trello* Untuk Anggota PKK Kelurahan Meruya Utara, telah dilaksanakan dengan sukses. Para peserta yang terlibat dalam kegiatan, mengikuti dan menyimak materi yang disampaikan dengan minat yang cukup tinggi, ini dapat dilihat dari hasil usaha mereka dalam membuat Program Kerja PKK menggunakan *Tools Trello*.

Memberikan soal latihan Program Kerja PKK menggunakan *Tools Trello* merupakan salah satu cara yang dilakukan untuk memastikan bahwa kegiatan PPM yang dilakukan sudah mencapai tujuan yang diharapkan yaitu bertambahnya pemahaman peserta mengenai *Tools Trello* yang dapat membantu PKK mencatat setiap program kerja termasuk detail aktivitas dari program kerja tersebut dengan baik, membantu memantau perkembangan status aktivitas program kerja dan siapa anggota yang terlibat dalam kegiatan yang dilakukan.

Pada hasil kuisioner terhadap PPM Pengenalan *Tools Trello* Untuk Anggota PKK Kelurahan Meruya Utara disebarkan, dapat disimpulkan bahwa kegiatan PPM memberikan manfaat dan kepuasan peserta karena semua peserta menyatakan setuju. Sedangkan pada hasil Post-Test, memberi informasi jika materi yang disampaikan pada kegiatan PPM mendukung kebutuhan PKK dalam melaksanakan program kerja dan dapat dimanfaatkan dengan sebaik mungkin.

### Ucapan Terima Kasih

- 1) Dr. Inge Hutagalung, M.Si sebagai Kepala PPM Universitas Mercu Buana.
- 2) DR. Mujiono Sadikin, M.T. sebagai Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Mercu Buana.
- 3) Dosen dan Mahasiswa yang telah membantu dalam terwujudnya kegiatan PPM Universitas Mercu Buana.

### REFERENSI

- Anonymous. (2019). *What is Trello and how can it help me?*. Retrieved December 25, 2019 from <https://www.abdn.ac.uk/toolkit/documents/uploads/trello.pdf>
- Johnson, H. A. (2017). Trello. *Journal of the Medical Library Association: JMLA*, 105(2), 209-211.
- Tohirin, S. R. W., & Widiyanto, S. R. (2020). Peran trello dalam adopsi agile scrum pada pengembangan sistem informasi kesehatan. *MULTINETICS*, 6(1), 32-39.
- Trello. (2019). *Trello helps teams work more collaboratively and get more done*. Trello, Inc. Retrieved December 28, 2019 from <http://trello.com/>
- Wikipedia. (2019). *Pemberdayaan kesejahteraan keluarga*. Retrieved December 25, 2019 from [https://id.wikipedia.org/wiki/Pemberdayaan\\_Kesejahteraan\\_Keluarga](https://id.wikipedia.org/wiki/Pemberdayaan_Kesejahteraan_Keluarga)

### Copyright & License



This is an open access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution 4.0 International License, which permits unrestricted use, distribution, & reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.  
© 2021 Nurullah Husufa, Danny Yudin Djahidin.

Published by LPPM of Universitas Mathla'ul Anwar Banten in collaboration with the Asosiasi Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (AJPKM)