

PENYULUHAN TEKNOLOGI DALAM KEHIDUPAN RUMAH TANGGA

Nia Ekawati

Politeknik TEDC, Cimahi, Indonesia
e-mail: niaekawati@poltektedc.ac.id

Shandy Tresnawati

Politeknik TEDC, Cimahi, Indonesia
e-mail: shandy.tresnawati@poltektedc.ac.id

Novita Lestari Anggreini

Politeknik TEDC, Cimahi, Indonesia
e-mail: novitalestari@poltektedc.ac.id

Ayu Hendrati Rahayu

Politeknik TEDC, Cimahi, Indonesia
e-mail: ayuhendrati@poltektedc.ac.id

Abstract

Humans express technology starting from their intellect and mind. With this, humans have a desire to get out of trouble, wanting to live better, more comfortable and safer. Productive counselling that we do to residents of Taman Bukit Cibogo RT. 08 RW. 17 Leuwigajah Cimahi Selatan regarding technology counselling in household life. The purpose of this service is to convey to residents about applications that can be used in everyday life to help activities carried out by each of them. The application used is on average a digital application that we can download on the playstore or Appstore platform. Based on the results of the service carried out on residents of Taman Bukit Cibogo RT. 08 RW. 17 Leuwigajah Cimahi Selatan, they were quite enthusiastic about the application that the service team conveyed, some even asked for help to install the application they wanted.

Keywords—Apps, Household, Technology

1. PENDAHULUAN

Teknologi semakin berkembang membuat setiap manusia terdorong dengan rasa ingin tahu. Manusia mengekspresikan teknologi berawal dari akal dan pikirannya. Dengan hal tersebut manusia memiliki keinginan keluar dari masalah, berkeinginan hidup lebih baik, lebih nyaman dan aman. Dikutip pada artikel (Ekawati, 2022) Negara Indonesia memiliki perkembangan internet cukup menggembirakan. Meskipun belum seperti di negara-negara maju, tetapi menjamurnya warnet mengindikasikan kegairahan dalam menyambut kemajuan teknologi ini. Sebagai media untuk menyampaikan informasi, jika dihitung-hitung maka nilai investasinya jauh lebih murah untuk membuat *website* dalam bentuk *online* daripada membuat versi *offline*. Anda tidak perlu mengeluarkan biaya untuk seperasi, cetak, kertas, dan sebagainya. Anda cukup membangun *website* yang representatif dan menyewa *hosting* yang relatif murah. Namun dengan terciptanya aplikasi-aplikasi yang membantu kehidupan manusia, membuat mudah dalam

memenuhi kebutuhan hidup. Beberapa aplikasi yang sering digunakan adalah aplikasi catatan pengeluaran, aplikasi banking, aplikasi investasi, serta aplikasi kesehatan. Penyuluhan yang dilakukan pada warga Taman Bukit Cibogo RT. 08 RW. 17 Leuwigajah Cimahi Selatan mengenai penyuluhan teknologi dalam kehidupan rumah tangga. Tujuan pengabdian ini adalah ingin menyampaikan kepada warga mengenai aplikasi yang dapat digunakan dalam kehidupan sehari-hari guna membantu kegiatan yang dilakukan oleh mereka masing-masing.

Terkait hal diatas, ada beberapa warga Taman Bukit Cibogo RT. 08 RW. 17 yang belum melek teknologi, maka tim pengabdian membantu mengenalkan bahkan membantu proses *install* aplikasi pada *handphone* warga.

2. METODE

Pendekatan yang dilakukan oleh tim pengabdian adalah dengan metode penyuluhan. Namun selain penyuluhan yang dilakukan oleh tim pengabdian, tim juga membantu mengajarkan bagaimana menggunakan aplikasi yang telah terinstall tersebut. Berikut susunan pelaksanaan kegiatan penyuluhan yang tim pengabdian lakukan:

Tabel 1. Pelaksanaan Kegiatan Penyuluhan

Nama Pengabdian	Materi yang disampaikan
Nia Ekawati, M.SI	Aplikasi Catatan Pengeluaran
Shandy Tresnawati, M. Kom	Aplikasi Banking
Novita Lestari A, M. Kom	Aplikasi Investasi
Ayu Hendrati R, M.H (Kes)	Aplikasi Kesehatan

Dalam proses melaksanakan kegiatan penyuluhan ada beberapa warga yang bertanya mengenai materi yang disampaikan, bahkan tim pengabdian membantu proses penginstallan aplikasi pada *handphone* warga yang menjadi peserta pengabdian masyarakat.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1 Hasil

Kegiatan penyuluhan yang dilakukan tim pengabdian pada warga Taman Bukit Cibogo RT. 08 RW. 17 berjalan dengan baik dan lancar.



Gambar 1. Cek suhu peserta

Sebelum kegiatan pengabdian dimulai, tim pengabdian melakukan pengecekan suhu peserta guna mengikuti proses dari protokol kesehatan.



Gambar 2. Pembagian konsumsi peserta

Melihat kegiatan pengabdian kepada masyarakat dilakukan cukup panjang waktunya, tim pengabdian membagikan konsumsi peserta diawal kegiatan.



Gambar 3. Peserta pengabdian kepada masyarakat

Peserta pengabdian kepada masyarakat telah berkumpul pada tempat pengabdian untuk bersiap mengikuti kegiatan.



Gambar 4. Sambutan ketua tim pengabdian

Sambutan ketua tim pengabdian mengenai “Penyuluhan Teknologi dalam Kehidupan Rumah Tangga”, berharap kegiatan penyuluhan berjalan dengan baik dan peserta mendapatkan ilmu dari tim pengabdian.



Gambar 5. Sambutan ketua RT. 08

Sambutan ketua RT. 08 yang menjadi tempat pengabdian kepada masyarakat, berharap warga Taman Bukit Cibogo khususnya RT. 08 dapat menambah wawasan dari tim pengabdian.



Gambar 6. Pemaparan dari tim pengabdian

Pemaparan dari tim pengabdian mengenai penyuluhan teknologi dalam kehidupan rumah tangga, menjelaskan beberapa aplikasi yang dapat digunakan untuk membantu kegiatan rumah tangga yang berhubungan dengan teknologi pada masa saat ini.



Gambar 7. Penjelasan dari tim pengabdian

Setelah pemaparan selesai disampaikan, ada beberapa peserta yang bertanya mengenai aplikasi yang dipaparkan oleh tim pengabdian.



Gambar 8. Pengecekan Kesehatan dari tim pengabdian

Pada proses pemaparan materi yang dilakukan tim pengabdian, tim pengabdian menyediakan proses pemeriksaan kesehatan bagi peserta pengabdian.



Gambar 9. Foto bersama dengan peserta

Gambar 9 merupakan foto bersama peserta yang memiliki kesehatan cukup baik walau sudah masuk lanjut usia.



Gambar 10. Pemberian cinderamata kepada Ibu RT. 08

Pemberian cinderamata kepada Ibu RT. 08 yang telah memberikan dukungan mengenai tempat pengabdian kami.



Gambar 11. Pemberian cinderamata kepada peserta pengabdian

Pemberian cinderamata kepada peserta pengabdian yang telah memberikan pertanyaan kepada tim pengabdian.



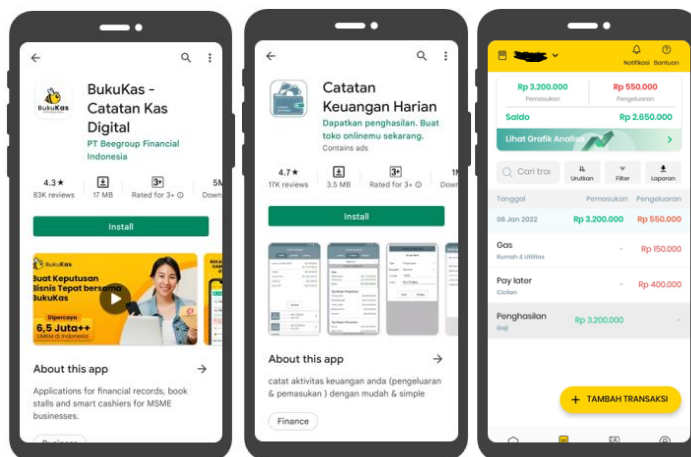
Gambar 12. Foto bersama

Foto bersama warga Taman Bukit Cibogo RT. 08 yang telah menerima tim pengabdian dalam melakukan pengabdian kepada masyarakat dengan baik dan lancar.

3.2 Pembahasan

Aplikasi yang dapat membantu kegiatan dalam rumah tangga diantaranya sebagai berikut: aplikasi catatan pengeluaran, aplikasi banking, aplikasi investasi dan aplikasi kesehatan.

a) *Aplikasi Catatan Pengeluaran*

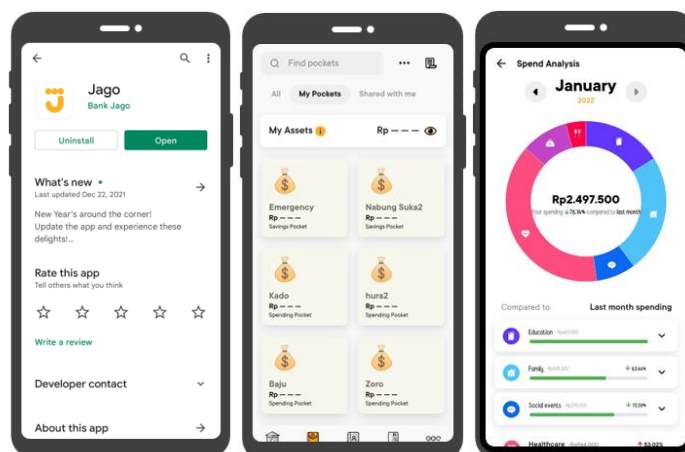


Gambar 13. Aplikasi catatan pengeluaran

Sebenarnya ada banyak aplikasi untuk catatan pengeluaran yang terdapat di playstore android. Ada yang ditujukan untuk keuangan pribadi/rumah tangga, ada pula yang ditujukan untuk pengeluaran dan pemasukan pada usaha yang kita punya, contoh salah satunya adalah Buku Kas. Download aplikasi buku kas di playstore android, lalu install dan masukan nomor handphone yang aktif. Bisa memilih akan dikirim OTP via WA atau SMS. Keuangan pribadi/usaha, aplikasi ini memungkinkan untuk bisa memilih untuk digunakan di keuangan pribadi rumah tangga/untuk usaha dan bisnis yang sedang dirintis. Mencatat pemasukan dan pengeluaran, aplikasi ini memungkinkan untuk mencatat semua pemasukan dan pengeluaran harian selama sebulan penuh. Bahkan ada fitur sampai melihat keseluruhan pemasukan dan pengeluaran bulanan. Grafik bulanan dan tahunan, aplikasi ini memungkinkan anda untuk melihat grafik keseluruhan keuangan anda dalam satu bulan, bahkan satu tahun kebelakang.

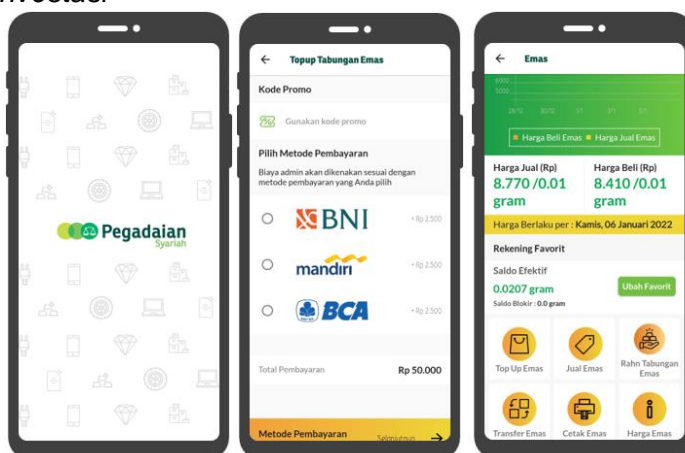
b) *Aplikasi Banking*

Cara memisah-misah uang sesuai dengan peruntukannya sudah bisa dilakukan melalui beberapa bank yang menyediakan fitur pemisahan uang. Bank digital yang memiliki fitur *split pocket*, memisahkan uang sesuai dengan peruntukannya kini bisa dilakukan di bank digital yang sudah banyak mempunyai fitur pemisah dana. Setelah login bisa membuat "kantong" pemisah uang, pemisahan uang ini dilakukan di rekening yang sama. Semua proses pembukaan rekening pun dilakukan secara *online*.



Gambar 14. Aplikasi banking

c) *Aplikasi Investasi*



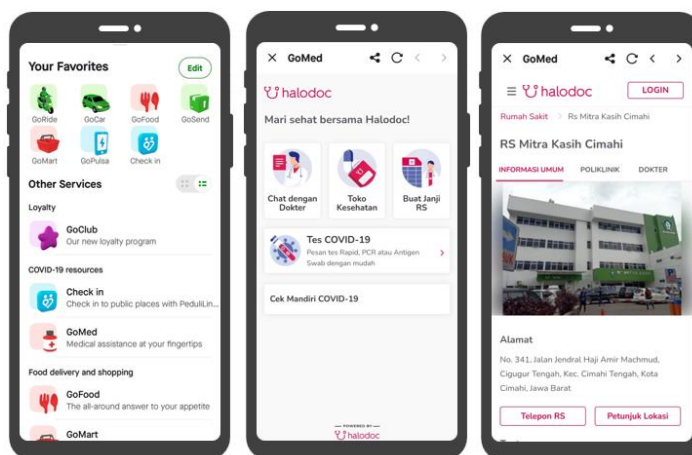
Gambar 15. Aplikasi investasi

Aplikasi yang memungkinkan untuk berinvestasi dari rumah. Investasi digital, beberapa pilihan investasi digital sesuai dengan kebutuhan dan tingkat resiko yang dimiliki setiap individu. Tabungan emas digital, menabung emas dengan uang berapapun yang dimiliki. Proses login yang terbilang aman, sama dengan aplikasi banking lainnya. Pembelian emas, beberapapun pembeliannya, aplikasi akan mengkonversikan uang tersebut sesuai dengan harga emas di hari itu. Pembayaran yang terhubung dengan bank, bisa memilih bank mana yang akan digunakan untuk membayar. Fitur lain: Jual Emas, Cetak Emas dan Transfer Emas. Pada aplikasi ini memungkinkan anda menjual emas/gram yang anda miliki, mencetak emas digital anda dengan emas fisik (Batangan) dan juga mentransfer emas ke rekening pegadaian syariah yang lain.

d) *Aplikasi Kesehatan*

Aplikasi yang bisa digunakan untuk konsultasi Kesehatan ataupun pembelian obat 24 jam. Aplikasi Kesehatan yang bisa diakses dari aplikasi transportasi, Gojek dan Grab adalah aplikasi transportasi yang sering dipakai oleh khalayak banyak. Gojek sendiri sudah bekerjasama dengan aplikasi Kesehatan Halodoc sedangkan Grab bekerjasama dengan aplikasi *Good Doctor*. Pilih layanan GoMed pada aplikasi Gojek, Pada layanan GoMed langsung terhubung dengan aplikasi Kesehatan Halodoc. Dimana dalam aplikasi tersebut kita bisa berkonsultasi dengan dokter, membeli obat 24 jam dan membuat janji dengan

klirik atau rumah sakit terdekat. Konsultasi dan Membeli Obat, Konsultasi bisa dilakukan dengan dokter umum maupun spesialis. Pembelian obat bisa dilakukan selama 24 jam dan diantar langsung ke rumah oleh driver Gojek. Membuat janji dengan rumah sakit terdekat, karena aplikasi ini sudah terhubung dengan lokasi dan map di handphone kita, aplikasi ini bisa memberitahu kita klinik/rumah sakit mana yang paling dekat dengan lokasi kita.



Gambar 16. Aplikasi kesehatan

4. KESIMPULAN

Kesimpulan pada pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan pada warga Taman Bukit Cibogo khususnya RT. 08 diantaranya: a) peserta memahami aplikasi yang dijelaskan oleh tim pengabdian, b) beberapa peserta ada yang meminta diinstallkan aplikasi pada gadgetnya, dan c) peserta antusias dalam mengenal aplikasi yang memudahkan kehidupan rumah tangga.

5. SARAN

Saran pada pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan pada warga Taman Bukit Cibogo yaitu: diadakan penyuluhan kembali dengan melibatkan warga yang lebih luas lagi seperti Rukun Warga atau RW Taman Bukit Cibogo.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Politeknik TEDC Bandung yang telah memberi dukungan **finansial** terhadap pengabdian ini.

DAFTAR PUSTAKA

Ekawati, N. (2022). Penyuluhan Berkreasi Dengan Tampilan Website Yang Menarik. *Journal Puan Indonesia*, 4(1), 19–28. <https://doi.org/https://doi.org/10.37296/jpi.v4i1.102>