

Workshop Pemanfaatan Aplikasi Digital Dalam Pengembangan Kegiatan Kader Posyandu Mawar Melati

Suwanda Aditya¹, Rahayu Ningsih², Gesti Elsa Waldhani³,
Beni Rahmatullah⁴

^{1,2,3,4}Universitas Bina Sarana Informatika

Jl. Kramat Raya, Kwitang, Kec. Senen, Kota Jakarta Pusat, Jakarta 10450,
Indonesia

e-mail: ¹suwanda.sdz@bsi.ac.id, ²rahayu.ryh@bsi.ac.id,
³gesti.gew@bsi.ac.id, ⁴beni.brh@bsi.ac.id

Info Artikel

Diterima: 21-01-2025

Direvisi: 27-01-2025

Diterima: 06-02-2025

Abstrak - Tridharma merupakan kegiatan yang dilakukan oleh dosen dan mahasiswa setiap semesternya untuk pemanfaatan aplikasi digital dalam pengembangan kegiatan Kader Posyandu Mawar Melati. Adapun organisasi/lembaga abdimas kali ini dilakukan kepada Kader Posyandu Mawar Melati di Ruang Serbaguna Posyandu Mawar Melati. Permasalahan yang terdapat pada Posyandu Mawar Melati adalah kurangnya pengetahuan dan pemahaman para kader Posyandu Mawar Melati terhadap aplikasi digital yang mendukung pengembangan kegiatan para kader, sehingga solusi dari permasalahan tersebut adalah dengan diberikannya Workshop Pemanfaatan Aplikasi Digital pengembangan kegiatan para kader Posyandu Mawar Melati. Target Luaran yang hendak dicapai adalah peningkatan pengetahuan, pemahaman dan keterampilan dalam menggunakan aplikasi digital yang dapat mendukung kegiatan mereka, dan diharapkan kegiatan kedepannya berdampak positif, sehingga mampu memberikan peningkatan pengetahuan keterampilan dan kemampuan dalam menggunakan aplikasi digital pendukung kegiatan kader Posyandu Mawar Melati. Kegiatan ini dilakukan secara luring, maka metode pelaksanaan kegiatan abdimas kali ini akan dilaksanakan dengan datang langsung ke lokasi kegiatan pada hari Minggu tanggal 22 September 2024 jam 08.00 sampai jam 12.00. Hasil yang diharapkan pada kegiatan ini adalah meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kemampuan dalam menggunakan aplikasi digital pendukung kegiatan kader Posyandu Mawar Melati, serta diharapkan interaktif antara peserta dari Posyandu Mawar Melati dan panitia pelaksana dalam pelaksanaan pengabdian masyarakat ini agar tercapai tujuan yang diharapkan bersama sehingga berdampak positif dan bisa berkelanjutan.

Kata Kunci : Posyandu, Digital, Aplikasi

Abstracts - Tridharma refers to activities carried out by lecturers and students every semester for the utilization of digital applications in the development of activities for the Posyandu Mawar Melati cadres. This community service is conducted for the Posyandu Mawar Melati cadres in the Multipurpose Room of Posyandu Mawar Melati. The problem identified at Posyandu Mawar Melati is the lack of knowledge and understanding among the cadres regarding digital applications that support the development of their activities. Therefore, the solution to this issue is to provide a workshop on the utilization of digital applications to enhance the activities of the Posyandu Mawar Melati cadres. The expected outcome is to improve the knowledge, understanding, and skills in using digital applications that can support their activities. It is hoped that future activities will have a positive impact, leading to an increase in knowledge, skills, and the ability to use digital applications that support the activities of the Posyandu Mawar Melati cadres. This activity will be conducted in person, and the community service will take place on-site on Sunday, September 22, 2024, from 08:00 AM to 12:00 PM. The expected result of this activity is to enhance the knowledge, skills, and abilities in using digital applications to support the activities of the Posyandu Mawar Melati cadres. It is also hoped that there will be an interactive exchange between the participants from Posyandu Mawar Melati and the organizing committee during this community service, so that the shared goals can be achieved, leading to a positive and sustainable impact.

Keywords : Posyandu, Digital, Application



I. PENDAHULUAN

Kemajuan teknologi menjadikan hampir semua aktifitas kehidupan mengalami perubahan. Kemajuan teknologi tersebut dapat meningkatkan kualitas kehidupan masyarakat apabila digunakan secara bijak, untuk meminimalisirkan perubahan negatif penguasaan teknologi dapat diajarkan pada semua tingkatan masyarakat. Perubahan teknologi dalam komunikasi dapat dilihat dari kecepatan masyarakat dalam memperoleh informasi. Kecepatan dalam memperoleh informasi tersebut dipengaruhi oleh munculnya sarana teknologi komunikasi dalam bentuk perangkat komputer dan internet. Informasi yang disampaikan oleh komputer, terbukti mampu memberikan kontribusi yang besar, terutama dalam kepemimpinan suatu organisasi. Pemanfaatan aplikasi komputer memberikan kemudahan bagi pengguna untuk menyelesaikan tugas sehari-hari, bahkan saat ini aplikasi tersebut dapat diinstal pada smartpone (Rinawan et al., 2021) (Hidayat et al., 2023).

Mitra kami dalam pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat kali ini adalah Kader Posyandu Mawar Melati yang berlokasi di Perum. Bekasi Griya Asri 1 Blok B, RW. 031. Desa Sumberjaya, Kec. Tambun Selatan, Kab. Bekasi. Posyandu yang merupakan kependekan dari Pos Pelayanan Terpadu, merupakan Lembaga Kemasyarakatan Desa/Kelurahan (LKD/LKK) sebagai wadah partisipasi masyarakat yang bertugas membantu Kepala Desa/Lurah dalam peningkatan pelayanan social dasar termasuk bidang kesehatan. Posyandu melakukan kegiatan pemberdayaan masyarakat dibina oleh kelompok kerja (Pokja) Posyandu yang disahkan Kepala Daerah beranggotakan lintas sektor. Pelaksana Posyandu bidang kesehatan adalah kader yang ditetapkan berdasarkan Surat Keputusan Kepala Desa/Lurah, dengan didampingi tenaga kesehatan dari Puskesmas atau Puskesmas Pembantu (Pustu). Peran Posyandu di tengah masyarakat sangatlah besar. Meski identik dengan bayi dan balita, kegiatan Posyandu dan manfaatnya ternyata tidak hanya sebatas itu. Kedepannya Posyandu diperuntukkan untuk seluruh sasaran siklus hidup, yaitu: ibu hamil dan menyusui; bayi dan balita; usia sekolah dan remaja, serta usia produktif dan lanjut usia. Melalui Posyandu, layanan sosial dasar bidang kesehatan untuk seluruh siklus hidup menjadi lebih dekat ke masyarakat. Dalam melayani masyarakat, Posyandu Mawar Melati siap dengan hari buka setiap bulannya di minggu ke-2 dan layanan di luar hari buka dengan kunjungan rumah serta melakukan kegiatan pemberdayaan masyarakat. (Rizal et al, 2023)(Fauziah et al,2023)(Verawati et al, 2023). Beberapa dokumentasi kegiatan (sumber: Posyandu Mawar Melati) yang dilakukan oleh adalah sebagai berikut:



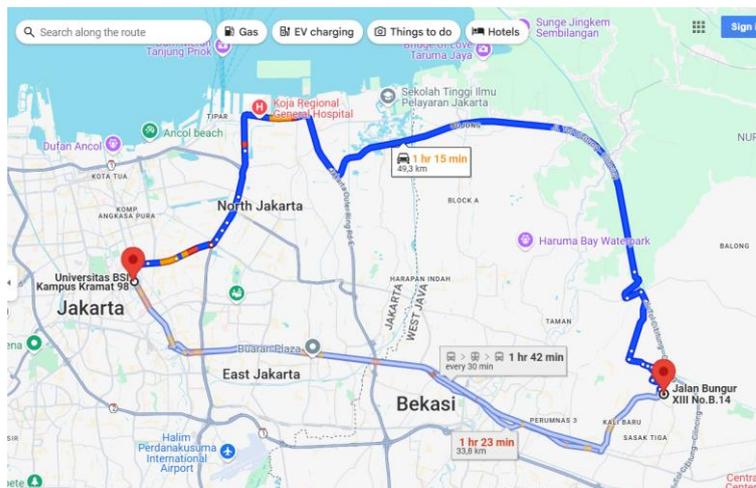
Gambar 1Kegiatan Kader Posyandu Mawar Melati

Lokasi kegiatan pengabdian masyarakat (abdimas) untuk Posyandu Mawar Melati terletak di Perumahan Bekasi Griya Asri 1 Blok B, RW. 031, Desa Sumberjaya, Kecamatan Tambun Selatan, Kabupaten Bekasi. Lokasi ini berjarak kurang lebih 49,3 km dari Gedung Rektorat Universitas Bina Sarana Informatika (BSI) yang beralamat di Jl. Kramat Raya No.98, RT.2/RW.9, Kwitang, Kec. Senen, Kota Jakarta Pusat. Dengan jarak tersebut, waktu tempuh yang dibutuhkan untuk mencapai lokasi mitra adalah sekitar 1 jam 15 menit menggunakan kendaraan roda dua atau roda empat. Hal ini memudahkan tim dosen dan mahasiswa Universitas BSI untuk mengunjungi lokasi mitra, baik dengan menggunakan kendaraan pribadi seperti motor maupun angkutan umum.

Aksesibilitas yang baik ke Posyandu Mawar Melati memungkinkan tim abdimas untuk melaksanakan kegiatan secara efektif dan efisien. Perumahan Bekasi Griya Asri 1 sendiri terletak di daerah yang cukup strategis, dengan fasilitas umum yang memadai, sehingga memudahkan mobilitas tim. Selain itu, jarak yang relatif dekat dari kampus juga meminimalisir kendala logistik dan waktu perjalanan, sehingga tim dapat fokus pada pelaksanaan program pengabdian masyarakat.

Dengan adanya kemudahan akses ini, diharapkan kegiatan abdimas dapat berjalan lancar dan memberikan manfaat optimal bagi masyarakat sekitar, khususnya di Posyandu Mawar Melati. Program ini juga menjadi

kesempatan bagi mahasiswa untuk berkontribusi langsung dalam meningkatkan kualitas kesehatan dan kesejahteraan masyarakat di daerah tersebut. Berikut gambaran lokasi dan jarak mitra dengan universitas BSI:



Gambar 2 Lokasi dan Jarak mitra dengan Universitas BSI

Permasalahan pada Posyandu Mawar Melati, Perum. Bekasi Griya Asri 1 Blok B, RW. 031. Desa Sumberjaya, Kec. Tambun Selatan, Kab. Bekasi yang menjadi topik utama dalam pelaksanaan kegiatan abdimas kali ini adalah kurangnya pengetahuan, pemahaman dan kemampuan dalam mengoptimalkan pemanfaatan aplikasi digital dalam pengembangan kegiatan Kader Posyandu Mawar Melati. Hal ini dikarenakan pengetahuan para Posyandu Mawar Melati tersebut masih kurang terhadap aplikasi-aplikasi yang ada yang bisa mendukung pengembangan kegiatan para kader, sehingga kami team dosen Universitas BSI memberikan workshop untuk mengoptimalkan pemanfaatan aplikasi digital dalam pengembangan kegiatan Kader Posyandu Mawar Melati dan dapat memberikan kontribusi yang positif dalam hal memanfaatkan aplikasi yang ada untuk pengembangan kegiatan kader. Hal ini terlihat dari banyaknya aplikasi yang bisa dipergunakan untuk pengembangan kegiatan Kader Posyandu Mawar Melati yang diantaranya akan di bahas adalah aplikasi posyandu app, Sehatq, BabyCenter, Money Lover dan Cozi Family Organizer app (Aprilia et al, 2023)(Fachri et al, 2023) (Izazi et al, 2023) (Syahidin et al, 2020) (Pasha et el, 2023) (Nugroho et al, 2020).

Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat (abdimas) ini diharapkan mampu memberikan solusi terhadap permasalahan yang dihadapi oleh Kader Posyandu Mawar Melati. Salah satu fokus utama kegiatan ini adalah meningkatkan pengetahuan kader tentang berbagai aplikasi digital yang dapat mendukung aktivitas posyandu, seperti Posyandu App, SehatQ, BabyCenter, Money Lover, dan Cozi Family Organizer. Melalui pelatihan yang interaktif, kader akan dibimbing untuk memahami peran teknologi informasi dalam memanfaatkan media sosial dan aplikasi digital secara efektif. Hal ini diharapkan dapat memudahkan kader dalam mengelola data, memantau kesehatan ibu dan anak, serta mengoptimalkan manajemen keuangan dan jadwal kegiatan posyandu.

Selain meningkatkan pengetahuan, kegiatan abdimas ini juga bertujuan untuk meningkatkan keterampilan dan kemampuan Kader Posyandu Mawar Melati dalam mengoptimalkan pemanfaatan aplikasi digital. Dengan pelatihan praktis, kader akan diajak untuk langsung menggunakan aplikasi-aplikasi tersebut dalam simulasi kegiatan sehari-hari. Diharapkan, keterampilan ini dapat membantu kader dalam mengembangkan kegiatan posyandu menjadi lebih terorganisir, efisien, dan berbasis teknologi. Dengan demikian, kader dapat memberikan pelayanan yang lebih baik kepada masyarakat, khususnya dalam hal kesehatan ibu dan anak. Dampak positif dari kegiatan ini diharapkan tidak hanya terlihat pada peningkatan pemahaman dan pengetahuan kader, tetapi juga pada kreativitas mereka dalam menggunakan aplikasi digital. Kader diharapkan mampu mengintegrasikan teknologi ke dalam kegiatan posyandu, sehingga dapat menciptakan inovasi-inovasi baru yang bermanfaat bagi masyarakat. Dengan begitu, Posyandu Mawar Melati dapat menjadi contoh bagi posyandu lainnya dalam memanfaatkan teknologi untuk meningkatkan kualitas pelayanan dan mendukung program kesehatan masyarakat secara lebih efektif.

II. METODE PENELITIAN

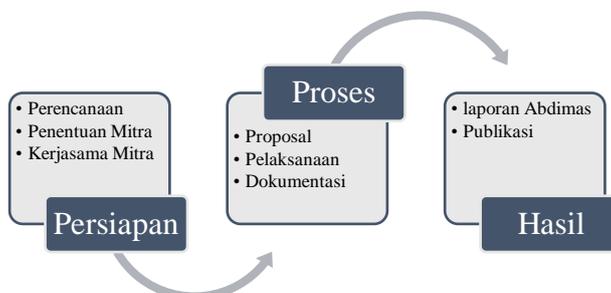
Sebagai upaya mendukung keberhasilan pelaksanaan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (Abdimas) pada Kader Posyandu Mawar Melati, diperlukan metode pelaksanaan yang jelas dan sistematis. Metode ini mencakup tahapan prosedur pelaksanaan serta kontribusi dari mitra Kader Posyandu Mawar Melati agar kegiatan dapat berjalan efektif dan memberikan manfaat yang maksimal. Dengan mempertimbangkan kebijakan pemerintah Indonesia yang telah memperbolehkan kegiatan secara tatap muka, serta sesuai dengan permintaan pihak mitra, pelaksanaan kegiatan Abdimas akan dilakukan secara luring. Dalam pelaksanaannya, protokol

kesehatan yang disarankan oleh pemerintah akan tetap diterapkan guna menjaga keamanan dan kesehatan semua pihak yang terlibat. Protokol kesehatan tersebut mencakup penggunaan masker, menjaga jarak fisik selama kegiatan, serta penyediaan fasilitas cuci tangan atau hand sanitizer di lokasi kegiatan. Selain itu, peserta diharapkan dalam kondisi sehat dan tidak menunjukkan gejala sakit. Adapun tahapan pelaksanaan kegiatan ini meliputi:

- Pembukaan dan Sosialisasi Program: Penyampaian tujuan serta manfaat kegiatan kepada Kader Posyandu Mawar Melati.
- Pelatihan dan Workshop: Materi yang diberikan akan mencakup peningkatan kapasitas kader dalam pelayanan kesehatan masyarakat, serta pengelolaan data posyandu.
- Simulasi dan Praktik: Kader akan diberi kesempatan untuk mempraktikkan materi yang telah diberikan guna meningkatkan pemahaman.
- Evaluasi dan Diskusi: Melakukan evaluasi bersama untuk mengidentifikasi keberhasilan serta tantangan selama kegiatan.
- Penutupan: Penyampaian kesimpulan dan komitmen tindak lanjut.

Pelaksanaan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (Abdimas) pada Kader Posyandu Mawar Melati telah direncanakan dengan metode yang terstruktur guna mencapai hasil yang optimal. Kegiatan ini akan dilaksanakan secara tatap muka (luring) pada hari Minggu, 22 September 2024, pukul 08.00 hingga 12.00 WIB. Pemilihan metode tatap muka didasarkan pada kebijakan pemerintah yang telah memperbolehkan kegiatan secara langsung serta atas permintaan dari pihak mitra. Kegiatan ini akan dihadiri oleh 20 peserta yang terdiri dari Kader Posyandu Mawar Melati sebagai mitra utama. Pelaksanaan kegiatan akan berlangsung di Ruang Serbaguna Kader Posyandu Mawar Melati, yang berlokasi di Perumahan Bekasi Griya Asri 1 Blok B, RW 031, Desa Sumberjaya, Kecamatan Tambun Selatan, Kabupaten Bekasi. Lokasi ini dipilih karena strategis serta mudah diakses oleh para peserta.

Dalam pelaksanaannya, protokol kesehatan akan tetap diperhatikan guna memastikan keamanan dan kesehatan semua pihak yang terlibat. Peserta diharapkan untuk menggunakan masker, menjaga jarak, serta mencuci tangan atau menggunakan hand sanitizer yang telah disediakan. Kegiatan ini dirancang untuk memberikan pelatihan dan pendampingan bagi kader posyandu dalam meningkatkan layanan kesehatan masyarakat. Dengan adanya sesi pelatihan, praktik langsung, serta diskusi interaktif, diharapkan para kader dapat meningkatkan pengetahuan dan keterampilannya dalam menjalankan tugas pelayanan posyandu. Melalui kegiatan ini, Abdimas tidak hanya memberikan manfaat langsung kepada Kader Posyandu Mawar Melati tetapi juga diharapkan mampu mendukung peningkatan kualitas pelayanan kesehatan di lingkungan masyarakat sekitar. Metode pelaksanaan kegiatan abdimas ini dapat dilihat pada gambar berikut :



Gambar 3 Metode Pelaksanaan Kegiatan

Gambar yang ditampilkan menunjukkan alur metode pelaksanaan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (Abdimas) yang terbagi dalam tiga tahapan utama: Persiapan, Proses, dan Hasil. Tahap Persiapan melibatkan perencanaan matang yang mencakup penentuan mitra serta pembentukan kerja sama dengan pihak terkait. Pada tahap ini, kebutuhan mitra dan potensi dukungan yang dapat diberikan diidentifikasi secara rinci guna memastikan program berjalan sesuai tujuan. Tahap berikutnya adalah Proses, yang meliputi penyusunan proposal, pelaksanaan kegiatan, dan dokumentasi setiap aktivitas yang dilakukan. Pelaksanaan ini dirancang untuk memaksimalkan kontribusi dari para mitra serta memfasilitasi transfer pengetahuan dan keterampilan sesuai kebutuhan mitra. Dokumentasi kegiatan juga menjadi bagian penting sebagai bukti pelaksanaan yang dapat digunakan untuk evaluasi maupun publikasi. Tahap terakhir adalah Hasil, yang mencakup pembuatan laporan Abdimas serta publikasi hasil kegiatan. Laporan ini berfungsi sebagai bentuk pertanggungjawaban serta bahan evaluasi untuk kegiatan serupa di masa mendatang. Publikasi hasil Abdimas juga diharapkan dapat memberikan manfaat luas kepada masyarakat maupun akademisi dengan berbagi pengalaman dan praktik terbaik selama kegiatan. Dengan alur metode yang terstruktur ini, kegiatan Abdimas diharapkan dapat berjalan secara sistematis dan memberikan manfaat yang optimal.

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan pengabdian masyarakat ini membutuhkan dukungan dari semua pengurus dan anggota Kader Posyandu Mawar Melati, agar dapat berjalan lancar dan mencapai luaran sesuai dengan yang ditargetkan. Kader Posyandu Mawar Melati berpartisipasi dalam memberikan data-data yang mendukung pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat dan mengikuti pelatihan yang diberikan dengan sebaik-baiknya. Evaluasi pelaksanaan program dilakukan dengan memberikan kuesioner umpan balik untuk mengukur tingkat kepuasan Kader Posyandu Mawar Melati terhadap pelaksanaan kegiatan yang dilaksanakan Hasil umpan balik ini digunakan mengatasi kendala-kendala yang terjadi selama pelaksanaan pengabdian masyarakat. Hasil evaluasi akan menjadi rekomendasi untuk kegiatan lanjutan.

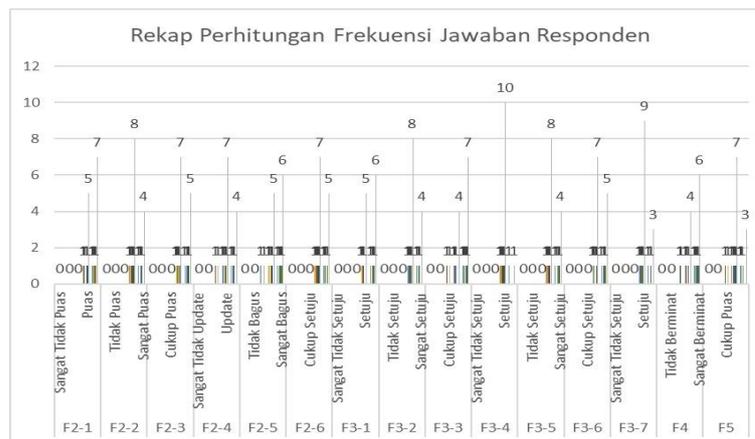
Manfaat yang dirasakan oleh peserta pada kegiatan masyarakat dengan pengabdian kepada masyarakat dalam bentuk pelatihan secara offline dengan materi pemanfaatan aplikasi digital dalam pengembangan kegiatan kader posyandu mawar Melati telah terlihat setelah seluruh peserta mengikuti kegiatan tersebut. Selain mendapatkan ilmu yang bermanfaat dan peningkatan kompetensi, dengan menguasai fungsi-fungsi dalam aplikasi posyandu app, Sehatq, BabyCenter, Money Lover dan Cozi Family untuk memudahkan pengelolaan data dan pelayanan di posyandu, semua peserta dapat memanfaatkan berbagai fitur dan menerapkan aplikasi-aplikasi digital tersebut untuk meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam pengelolaan data kesehatan Ibu dan Anak. Hal ini tentunya merupakan suatu hal yang sangat bermanfaat sehingga membantu para kader posyandu dalam melakukan pengelolaan dan manajemen data sehingga meningkatkan pelayanan kesehatan di masyarakat.

Berikut adalah tabel yang menggambarkan keberhasilan kegiatan sebelum dan setelah pelatihan pemanfaatan aplikasi digital dalam pengembangan kegiatan Kader Posyandu Mawar Melati:

Tabel 1. Pencapaian Kegiatan Abdimas di Posyandu Mawar Melati

Aspek	Sebelum Pelatihan	Setelah Pelatihan
Pengetahuan Aplikasi Digital	Kader belum memahami fungsi dan manfaat aplikasi seperti Posyandu App, SehatQ, dll.	Kader memahami dan mampu mengoperasikan aplikasi digital untuk mendukung kegiatan posyandu.
Pengelolaan Data Kesehatan	Pengelolaan data masih manual, rentan terjadi kesalahan dan kurang efisien.	Pengelolaan data lebih efisien dan akurat dengan memanfaatkan aplikasi digital.
Keterampilan Teknologi Informasi	Kader belum terbiasa menggunakan teknologi informasi dalam kegiatan posyandu.	Kader terampil menggunakan aplikasi digital untuk memantau kesehatan ibu dan anak serta manajemen data.
Efisiensi Pelayanan	Proses pelayanan di posyandu memakan waktu lebih lama karena sistem manual.	Pelayanan menjadi lebih cepat dan terorganisir berkat penggunaan aplikasi digital.
Kreativitas dan Inovasi	Kurangnya inovasi dalam pelayanan karena keterbatasan pengetahuan teknologi.	Kader mampu mengembangkan kreativitas dan inovasi dalam pelayanan dengan memanfaatkan aplikasi digital.
Partisipasi dan Antusiasme Kader	Kader belum sepenuhnya memahami pentingnya teknologi dalam mendukung kegiatan.	Kader lebih antusias dan aktif dalam menggunakan aplikasi digital untuk meningkatkan kualitas pelayanan.
Dukungan Mitra	Sarana dan prasarana belum sepenuhnya tersedia untuk kegiatan berbasis teknologi.	Mitra menyediakan fasilitas seperti ruangan, sound system, dan alat pendukung lainnya.

Adapun kontribusi mitra dalam penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat ini diantaranya adalah menyediakan sarana dan prasarana yang diperlukan oleh panitia seperti aliran listrik, pengadaan pengeras suara atau soundsystem, ruangan, meja khusus laptop bagi peserta dan tutor, alat tulis yang lengkap serta tersedianya area parkir kendaraan bagi peserta dan panitia yang cukup representative. Kegiatan pengabdian masyarakat ini membutuhkan dukungan dari semua Kader Posyandu Mawar Melati agar dapat berjalan lancar dan mencapai luaran sesuai dengan yang ditargetkan. Kader Posyandu Mawar Melati berpartisipasi dalam memberikan data-data yang mendukung pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat dan mengikuti pelatihan yang diberikan dengan sebaik-baiknya. Mitra juga memberikan fasilitas yaitu ruang serbaguna yang dipergunakan sebagai tempat pelatihan, sound system sebagai alat dalam proses penyampaian materi dalam pelatihan dan waktu dalam pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat ini. Indikator tingkat pemahaman peserta terhadap materi yang telah dipelajari pada kegiatan pengabdian masyarakat yang telah dilaksanakan dapat dilihat pada grafik berikut,



Gambar 4 Indikator Tingkat Pemahaman Materi

Berdasarkan data yang diperoleh setelah pelaksanaan kegiatan pelatihan, pertanyaan yang diajukan oleh peserta menunjukkan rerata sebesar 4,23% dengan pencapaian grade A (sangat bagus). Hasil ini menjadi indikator positif yang menunjukkan tingginya antusiasme dan keterlibatan peserta selama proses pelatihan berlangsung. Kader Posyandu Mawar Melati secara aktif menunjukkan minat dan partisipasi dalam memahami materi yang disampaikan serta berupaya menggali lebih dalam topik-topik yang relevan dengan tugas mereka.

Antusiasme yang tinggi ini membuktikan bahwa kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan berhasil memberikan manfaat yang signifikan bagi peserta. Dengan pengetahuan dan keterampilan yang lebih komprehensif, diharapkan para kader dapat meningkatkan kualitas pelayanan posyandu kepada masyarakat sekitar. Peningkatan kapasitas ini menjadi langkah penting dalam mendukung kesehatan masyarakat serta menciptakan kader yang lebih mandiri dan profesional dalam menjalankan tugasnya.

IV. KESIMPULAN

Secara keseluruhan, kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan bersama Kader Posyandu Mawar Melati berjalan dengan lancar dan memberikan hasil yang sangat positif. Kegiatan ini berhasil mencapai tujuan utamanya yaitu meningkatkan kapasitas para kader dalam memanfaatkan teknologi digital untuk mendukung layanan posyandu yang lebih efektif dan efisien. Respon positif dan apresiasi yang diberikan oleh peserta menunjukkan bahwa kegiatan ini dirasakan bermanfaat dan memberikan pengalaman baru yang relevan dengan kebutuhan mereka. Antusiasme peserta terlihat dari tingkat kehadiran yang tinggi serta interaksi aktif selama kegiatan. Salah satu pencapaian penting adalah meningkatnya pemahaman para kader mengenai penggunaan aplikasi digital Posyandu. Mereka kini mampu mengelola data posyandu secara digital dengan lebih baik dan memahami manfaat penting dari media sosial yang interaktif dalam mendukung kegiatan posyandu.

Dengan pengetahuan dan keterampilan yang telah diperoleh, diharapkan para kader dapat mengimplementasikan penggunaan aplikasi digital ini secara berkelanjutan. Hal ini akan membawa berbagai manfaat, seperti pengelolaan data yang lebih sistematis, monitoring dan evaluasi yang lebih akurat, serta pelaporan dan akses informasi yang lebih mudah. Dampak positif ini akan mendukung terciptanya layanan posyandu yang lebih efektif, efisien, dan responsif terhadap kebutuhan masyarakat. Melalui penerapan teknologi yang lebih baik, Kader Posyandu Mawar Melati diharapkan mampu menjadi garda terdepan dalam meningkatkan kesehatan masyarakat secara lebih modern dan profesional.

V. DAFTAR PUSTAKA

- Rinawan FR, Susanti AI, Amelia I, Ardisasmita MN, Widarti, Dewi RK. Understanding mobile application development and implementation for monitoring Posyandu data in Indonesia: a 3-year hybrid action study to build “a bridge” from the community to the national scale. *BMC Public Health*. 2021;21(1):1–17.
- Hidayat A, Sulistyowati DN, Nurajjiah, Fauziah S. Digitalisasi Pencatatan Dokumen Kegiatan dan Pelaporan untuk Meningkatkan Kinerja Pelayanan Posyandu Desa Cipenjo. *GENDIS J Pengabd Masy*. 2023;1(2):49–56.
- Rizal C, Iqbal M, Rian Putra R, Israr Fathoni M. Rancang Bangun Sistem Informasi Posyandu Ibu Dan Anak Berbasis Web Web-Based Information System of Mother and Child Posyandu Design. *J Test dan Implementasi Sist Inf*. 2023;1(2):102–10.
- Fauziah S, Hidayat A, Sulistyowati DN, Nurajjiah. Peningkatan Pencatatan dan Pelaporan Kegiatan Posyandu Tulip RW 028 Sukamaju Depok Dengan Digitalisasi Pelayanan Posyandu (SIPOS). *GENDIS J Pengabd Masy*. 2023;1(3):79–85.

- Verawati I, Kuncoro RT. Analisis dan Perancangan Sistem Informasi E-Posyandu Pada Posyandu Watukarang Berbasis Mobile Application. *INTECHNO Journal-Information ...* [Internet]. 2019;1(4):41–6. Available from: <https://www.ojs.amikom.ac.id/index.php/INTECHNOJournal/article/view/2432>
- Aprilia DK, Rodianto R. Perancangan Sistem Informasi Manajemen Posyandu (SIMPADU) Untuk Meningkatkan Kualitas Layanan Posyandu. *Digit Transform Technol.* 2023;3(2):346–61.
- Fachri B, Hendry H, Zen M. Perancangan Sistem Informasi Posyandu Ibu Dan Anak Berbasis Web. *J Teknol Dan Sist Inf Bisnis.* 2023;5(1):49–54.
- Izazi D, Eritiana E, Pasha D, Puspaningrum AS. E-POSYANDU PENGOLAHAN DATA STATUS TUMBUH KEMBANG PADA BALITA (Studi Kasus: Posyandu Cahaya Kartini). *J Teknol dan Sist Inf.* 2022;3(1):27–33.
- Yuda Syahidin, Rini Suwartika Kusumadiarti, Dina Sonia. Pkm E-Posyandu Kelurahan Cigugur Tengah. *JURPIKAT (Jurnal Pengabdian Masyarakat).* 2020;1(2):209–24.
- Pasha D, Puspaningrum AS, Eka Eritiana DI. Permodelan E-Posyandu Untuk Perkembangan Balita Menggunakan Extreme Programming. *J Data Sci Inf Syst.* 2023;1(1):1–8.
- Nugroho A, Rahayu S, Manikam RM. E-POSYANDU for POSYANDU cadres report. *Int J Open Inf Technol.* 2020;8(10):77–83.