



## PENDAMPINGAN PEMBANGUNAN GEDUNG PUSKESMAS CEMPAKA PUTIH BANJARMASIN

### *Construction Support for the Cempaka Putih Community Health Center in Banjarmasin*

Trie Rezky Novianti<sup>1\*</sup>

Arifin<sup>2</sup>

Ahmad Riduan<sup>3</sup>

Raudatul Zakiah<sup>4</sup>

<sup>\*1</sup>Universitas Achmad Yani  
Banjarmasin, Banjarmasin,  
Indonesia

<sup>2,3,4</sup>Universitas Achmad Yani  
Banjarmasin, Banjarmasin,  
Indonesia

\*email:  
triarezkynovianti@gmail.co  
m

#### Abstrak

Pembangunan fasilitas pelayanan kesehatan merupakan salah satu upaya dalam meningkatkan ketersediaan sarana yang dapat menunjang kebutuhan masyarakat. Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini dilaksanakan melalui pendampingan pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih di Kelurahan Kuripan, Kecamatan Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin, dengan tujuan memberikan kontribusi keilmuan bidang Teknik Sipil sekaligus meningkatkan pemahaman mengenai proses pembangunan gedung fasilitas pelayanan kesehatan. Metode pelaksanaan menggunakan pendekatan partisipatif, edukatif, dan teknis melalui pengamatan langsung, pendampingan, koordinasi, pemantauan perkembangan pembangunan, evaluasi, serta dokumentasi kegiatan. Hasil kegiatan menunjukkan bahwa pendampingan memberikan gambaran mengenai perkembangan pembangunan sejak tahap awal, kondisi pelaksanaan pekerjaan, penggunaan material, serta penerapan pengetahuan Teknik Sipil dalam proses konstruksi. Kegiatan juga memberikan pemahaman mengenai pentingnya pelaksanaan pembangunan yang memperhatikan aspek keamanan, kenyamanan, kualitas, dan fungsi bangunan. Secara keseluruhan, kegiatan pendampingan mendukung proses pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih sekaligus memberikan kontribusi terhadap penyediaan fasilitas pelayanan kesehatan bagi masyarakat Kelurahan Kuripan dan sekitarnya. Keberlanjutan manfaat kegiatan perlu didukung melalui pemanfaatan dan pemeliharaan fasilitas secara optimal, pemantauan kondisi bangunan secara berkala, serta penguatan kolaborasi antara perguruan tinggi, pemerintah, pengelola Puskesmas, dan masyarakat.

#### Kata Kunci:

Pendampingan,  
Pembangunan gedung,  
Puskesmas,  
Teknik sipil

#### Keywords:

Assistance,  
Building construction,  
Community health center  
(Puskesmas),

#### Abstract

The development of healthcare facilities is a key effort to increase the availability of infrastructure that supports community needs. This community service activity involved providing assistance during the construction of the Cempaka Putih Community Health Center (Puskesmas) in Kuripan Urban Village, East Banjarmasin District, Banjarmasin City. The initiative aimed to contribute civil engineering expertise while enhancing understanding of the healthcare facility construction process. A participatory, educational, and technical approach was employed, involving direct observation, guidance, coordination, progress monitoring, evaluation, and activity documentation. The results demonstrate that the assistance provided insights into construction progress from the initial stages, work execution

*Civil engineering*

*conditions, material usage, and the application of civil engineering knowledge during construction. The activity also fostered an understanding of the importance of construction practices that prioritize safety, comfort, quality, and building functionality. Overall, the assistance supported the construction of the Cempaka Putih Community Health Center and contributed to the provision of healthcare facilities for the residents of Kuripan and the surrounding areas. Sustaining the benefits of this activity requires optimal facility utilization and maintenance, periodic monitoring of the building's condition, and strengthened collaboration among universities, the government, health center management, and the community.*



©2026 Trie Rezky Novianti. Published by Published by Yayasan Pendidikan Literasi Borneo (Nomor AHU-0031523.AH.01.04.Tahun 2025). This is Open Access article under the CC-BY-SA License (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>).

**PENDAHULUAN**

Program Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) merupakan salah satu wujud nyata kontribusi perguruan tinggi dalam menerapkan ilmu pengetahuan untuk mendukung pembangunan yang bermanfaat bagi masyarakat. Kelurahan Kuripan, Kecamatan Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin merupakan salah satu wilayah yang membutuhkan dukungan sarana pelayanan kesehatan yang memadai. Pembangunan Puskesmas Cempaka Putih Banjarmasin menjadi bagian dari upaya pemerintah dalam menyediakan fasilitas kesehatan yang dapat menunjang kebutuhan pelayanan kesehatan masyarakat di wilayah tersebut. Melalui kegiatan PkM ini, dilakukan pendampingan pada pembangunan Puskesmas Cempaka Putih Banjarmasin yang dilaksanakan sejak tahap awal pembangunan. Kegiatan pendampingan berfokus pada pengamatan terhadap proses pekerjaan konstruksi serta penerapan pengetahuan di bidang Teknik Sipil dalam memahami pelaksanaan pembangunan gedung. Kegiatan ini juga memberikan kesempatan untuk memperoleh pengalaman dan pemahaman mengenai tahapan pekerjaan konstruksi pada pembangunan fasilitas pelayanan publik. Selain itu, kegiatan PkM ini menjadi bentuk kontribusi perguruan tinggi dalam mendukung pembangunan fasilitas publik melalui penerapan ilmu dan pendampingan di bidang konstruksi. Pendekatan tersebut diharapkan dapat memperkuat keterkaitan antara ilmu yang diperoleh di lingkungan akademik dengan kondisi di lapangan serta mendukung tersedianya fasilitas pelayanan kesehatan yang dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.

Tujuan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) ini adalah mendukung tersedianya Puskesmas Cempaka Putih Banjarmasin sebagai fasilitas pelayanan kesehatan yang layak dan memadai bagi masyarakat. Selain itu, kegiatan ini bertujuan untuk meningkatkan pemahaman mengenai proses dan tahapan pembangunan gedung, khususnya pembangunan fasilitas pelayanan kesehatan, serta memberikan kontribusi melalui kegiatan pendampingan dalam mendukung pelaksanaan pembangunan fasilitas publik. Kegiatan PkM ini juga diharapkan dapat mendukung upaya pemerintah dalam meningkatkan ketersediaan sarana pelayanan kesehatan bagi masyarakat Kelurahan Kuripan dan sekitarnya.

Kegiatan pengabdian sebelumnya telah dilakukan pada pembangunan fasilitas kesehatan dengan pendekatan yang berbeda. Wahyuni et al. (2025) melakukan pendampingan pada pembangunan Puskesmas Harapan Baru di Samarinda dengan fokus pada pekerjaan sloof dan balok melalui observasi partisipatif. Sementara itu, Sarasanty et al. (2022) melakukan pendampingan pembangunan Polindes yang mencakup perencanaan teknis, RAB, jadwal, dan pengawasan konstruksi. Kegiatan PkM ini mengambil posisi pada pendampingan pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih secara menyeluruh sejak tahap awal

hingga tahap akhir, dengan pengamatan terhadap tahapan pelaksanaan, perkembangan fisik bangunan, penggunaan material, dan kondisi pekerjaan di lapangan.

Kebaruan kegiatan ini terletak pada cakupan pendampingan yang dilakukan secara menyeluruh sepanjang proses pembangunan serta mengintegrasikan penerapan ilmu Teknik Sipil dengan orientasi manfaat bagi masyarakat. Pendekatan tersebut memberikan gambaran yang lebih utuh mengenai pelaksanaan pembangunan fasilitas pelayanan kesehatan sekaligus mendukung tersedianya fasilitas yang layak, aman, dan nyaman bagi masyarakat Kelurahan Kuripan dan sekitarnya.

### **Alat dan Bahan**

Alat yang digunakan dalam kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) meliputi kamera atau telepon seluler untuk dokumentasi kegiatan, alat tulis untuk mencatat hasil pengamatan, serta perangkat komputer untuk pengolahan data dan penyusunan dokumentasi kegiatan. Bahan dan data pendukung yang digunakan meliputi dokumen perencanaan pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih, gambar teknis, informasi pelaksanaan pekerjaan, serta material konstruksi yang digunakan pada pembangunan gedung sesuai dengan spesifikasi yang ditetapkan dalam dokumen pekerjaan.

### **Metode Pelaksanaan**

Metode pelaksanaan kegiatan PkM menggunakan pendekatan partisipatif, edukatif, dan teknis melalui pendampingan serta pengamatan langsung terhadap pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih di Kelurahan Kuripan, Kecamatan Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin. Kegiatan dilaksanakan dengan melibatkan tim akademisi, pihak pelaksana pembangunan, tenaga kerja, dan pihak terkait. Pengamatan dilakukan terhadap perkembangan pekerjaan, penggunaan material dan peralatan, kondisi pelaksanaan di lapangan, serta penerapan pengetahuan Teknik Sipil dalam proses pembangunan. Pelaksanaan kegiatan dilakukan melalui beberapa tahapan sebagai berikut:

1. Perencanaan kegiatan

Menyusun rencana kegiatan pendampingan pembangunan Puskesmas Cempaka Putih, meliputi tujuan, sasaran, bentuk kegiatan, jadwal, dan kebutuhan pendukung kegiatan.

2. Pembentukan tim

Membentuk tim pelaksana yang terdiri dari pihak akademisi dan pihak terkait untuk mendukung pelaksanaan pendampingan sesuai dengan bidang dan peran masing-masing.

3. Persiapan dan koordinasi

Melakukan koordinasi dengan pihak terkait mengenai kondisi dan tahapan pembangunan serta menentukan bentuk pendampingan yang sesuai dengan kebutuhan kegiatan.

4. Pelaksanaan pendampingan

Melakukan pengamatan dan pendampingan terhadap proses pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih, termasuk tahapan pekerjaan konstruksi, penggunaan material, dan kondisi pelaksanaan di lapangan.

5. Pemantauan progres

Melakukan pemantauan terhadap perkembangan kegiatan secara berkala serta mencatat hasil pengamatan dan kendala yang ditemukan selama proses pendampingan.

6. Evaluasi kegiatan

Melakukan evaluasi terhadap pelaksanaan kegiatan berdasarkan hasil pendampingan, kondisi lapangan, serta manfaat yang dapat diberikan kepada masyarakat.

7. Dokumentasi dan penyebaran hasil

Menyusun dokumentasi berupa foto, catatan kegiatan, dan laporan PkM sebagai bentuk pertanggungjawaban serta bahan informasi yang dapat digunakan untuk kegiatan sejenis di masa mendatang.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Hasil

Pelaksanaan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PkM) pada pembangunan Puskesmas Cempaka Putih di Kelurahan Kuripan, Kecamatan Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin berjalan dengan baik melalui kegiatan pendampingan dan pengamatan terhadap proses pembangunan. Kegiatan ini merupakan bentuk kontribusi perguruan tinggi dalam mendukung penyediaan fasilitas pelayanan kesehatan yang dibutuhkan masyarakat. Melalui kegiatan tersebut, proses pembangunan dapat dipahami sebagai bagian dari upaya pemerintah dalam meningkatkan ketersediaan sarana pelayanan kesehatan bagi masyarakat.

Pada tahap awal, dilakukan pengamatan terhadap kondisi lokasi dan perkembangan pembangunan gedung. Kegiatan ini memberikan gambaran mengenai proses pembangunan Puskesmas Cempaka Putih sejak tahap awal serta kebutuhan fasilitas yang nantinya akan digunakan oleh masyarakat. Pengamatan tersebut juga menjadi bagian dari penerapan ilmu Teknik Sipil untuk memahami proses pembangunan fasilitas publik yang memiliki fungsi penting bagi masyarakat.

Selanjutnya, dilakukan pendampingan dan pengamatan terhadap perkembangan pekerjaan konstruksi di lapangan. Beberapa tahapan yang diamati meliputi perkembangan pekerjaan struktur, penggunaan material, serta perkembangan fisik bangunan. Melalui kegiatan ini, diperoleh pemahaman mengenai proses pembangunan gedung sekaligus pentingnya pelaksanaan konstruksi yang baik agar fasilitas yang dihasilkan dapat memberikan rasa aman dan nyaman bagi masyarakat sebagai pengguna.

Hasil kegiatan terlihat dari perkembangan pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih yang terus mengalami peningkatan dari tahap awal hingga tahapan pekerjaan yang terdokumentasi. Perkembangan tersebut menunjukkan proses terwujudnya fasilitas pelayanan kesehatan baru yang nantinya dapat digunakan untuk memenuhi kebutuhan masyarakat. Dokumentasi setiap tahapan pembangunan menjadi bukti perkembangan kegiatan sekaligus memberikan gambaran mengenai proses penyediaan fasilitas publik bagi masyarakat Kelurahan Kuripan dan sekitarnya.

Dampak yang diharapkan dari pembangunan ini adalah meningkatnya ketersediaan sarana pelayanan kesehatan yang dapat menunjang kebutuhan masyarakat. Dengan adanya fasilitas yang lebih memadai,

masyarakat diharapkan memperoleh akses pelayanan kesehatan yang lebih mudah dan nyaman. Selain itu, keberadaan Puskesmas Cempaka Putih diharapkan dapat mendukung peningkatan kualitas pelayanan kesehatan serta memberikan manfaat bagi masyarakat dalam jangka panjang.

Secara keseluruhan, kegiatan PkM ini memberikan kontribusi melalui pendampingan dan penerapan ilmu pengetahuan dalam mendukung pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih. Hasil pembangunan diharapkan tidak hanya memberikan manfaat secara fisik melalui tersedianya fasilitas kesehatan baru, tetapi juga memberikan dampak sosial bagi masyarakat melalui peningkatan akses terhadap pelayanan kesehatan.

Pelaksanaan pekerjaan di lapangan terlihat pada gambar di bawah ini yang menunjukkan perkembangan pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih dari beberapa tahapan pekerjaan.



**Gambar 1.** Pekerjaan Pemancangan



**Gambar 2.** Perakitan Tulangan Baja (Pembesian)



**Gambar 3.** Pekerjaan Pengecoran Pondasi



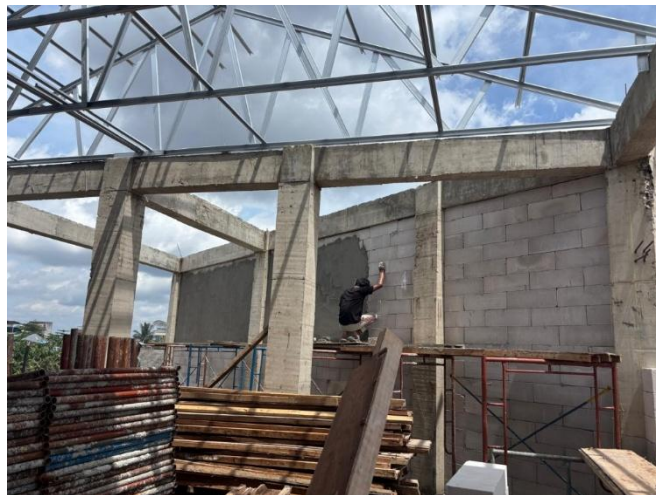
**Gambar 4.** Pekerjaan Pengecoran Pelat Lantai



**Gambar 5.** Pekerjaan Pengecoran Kolom Lantai 1



**Gambar 6.** Pekerjaan Bekisting dan Pengecoran Struktur Lantai Atas



**Gambar 7.** Pekerjaan Plesteran Dinding

## Pembahasan

Pelaksanaan kegiatan PkM pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih di Kelurahan Kuripan, Kecamatan Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin menggunakan pendekatan partisipatif, edukatif, dan teknis yang melibatkan pihak pelaksana, pemerintah, masyarakat, dan perguruan tinggi. Pendekatan ini bertujuan mendukung pembangunan sekaligus meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai pentingnya fasilitas kesehatan yang layak, aman, dan nyaman. Tahapan kegiatan meliputi:

1. Survei dan Identifikasi Kondisi

Tahap awal dilakukan melalui pengamatan terhadap lokasi pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih untuk mengetahui kondisi dan perkembangan pekerjaan yang sedang berlangsung. Identifikasi juga memperhatikan kebutuhan masyarakat terhadap fasilitas pelayanan kesehatan yang memadai sebagai dasar dalam mendukung pelaksanaan kegiatan PkM.

2. Perencanaan dan Persiapan Pendampingan

Berdasarkan hasil pengamatan, dilakukan persiapan kegiatan pendampingan dengan menyesuaikan kondisi pembangunan di lapangan. Tahap ini mencakup penentuan bentuk kegiatan, koordinasi

dengan pihak terkait, serta penerapan pengetahuan Teknik Sipil yang dapat mendukung pemahaman mengenai proses pembangunan fasilitas kesehatan.

### 3. Pendampingan dan Pengamatan Lapangan

Tim melaksanakan pendampingan melalui pengamatan langsung terhadap tahapan pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih. Kegiatan meliputi pengamatan pekerjaan konstruksi, penggunaan material dan peralatan, serta perkembangan fisik bangunan. Melalui kegiatan ini, masyarakat dan pihak terkait dapat memperoleh pemahaman mengenai pentingnya pelaksanaan pembangunan yang memperhatikan kualitas, keamanan, dan fungsi bangunan.

### 4. Monitoring dan Evaluasi

Monitoring dilakukan terhadap perkembangan pembangunan untuk mengetahui keterlaksanaan kegiatan dan hasil pendampingan di lapangan. Evaluasi dilakukan dengan melihat manfaat kegiatan serta keterkaitannya dengan kebutuhan masyarakat terhadap fasilitas pelayanan kesehatan. Hasil monitoring dan evaluasi kemudian menjadi bahan dokumentasi dan pembelajaran dalam kegiatan PkM.

### 5. Dampak dan Keberlanjutan

Kegiatan PkM diharapkan memberikan dampak positif melalui dukungan terhadap tersedianya fasilitas pelayanan kesehatan yang lebih memadai bagi masyarakat Kelurahan Kuripan dan sekitarnya. Setelah pembangunan selesai, Puskesmas Cempaka Putih diharapkan dapat dimanfaatkan secara optimal oleh masyarakat serta dijaga dan dipelihara bersama agar dapat memberikan manfaat pelayanan kesehatan dalam jangka panjang.

## KESIMPULAN

Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) melalui pendampingan pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih di Kelurahan Kuripan, Kecamatan Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin telah terlaksana melalui pengamatan kondisi lapangan, pendampingan, monitoring, dan evaluasi dengan melibatkan akademisi, pihak pelaksana pembangunan, pemerintah, serta masyarakat sebagai penerima manfaat. Kegiatan ini memberikan gambaran mengenai penerapan ilmu Teknik Sipil dalam mendukung proses pembangunan fasilitas pelayanan kesehatan sekaligus meningkatkan pemahaman mengenai pentingnya pelaksanaan konstruksi yang memperhatikan aspek keamanan, kenyamanan, kualitas, dan fungsi bangunan. Perkembangan pembangunan gedung diharapkan dapat mendukung peningkatan ketersediaan fasilitas pelayanan kesehatan yang layak dan memadai bagi masyarakat Kelurahan Kuripan dan sekitarnya. Untuk keberlanjutan manfaat kegiatan, fasilitas yang telah dibangun perlu dimanfaatkan dan dipelihara secara optimal melalui pemantauan kondisi bangunan dan fasilitas secara berkala serta peningkatan kesadaran masyarakat dalam menjaga kebersihan, keamanan, dan ketertiban penggunaan fasilitas. Kegiatan PkM selanjutnya juga dapat diarahkan pada pendampingan pemeliharaan dan pengelolaan fasilitas serta memperkuat kolaborasi antara perguruan tinggi, pemerintah, pengelola Puskesmas, dan masyarakat agar fasilitas pelayanan kesehatan dapat memberikan manfaat secara berkelanjutan.

## UCAPAN TERIMA KASIH

Kami mengucapkan terima kasih kepada Universitas Achmad Yani Banjarmasin, khususnya Fakultas Teknik dan Program Studi Teknik Sipil, atas dukungan dalam pelaksanaan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat. Ucapan terima kasih juga kami sampaikan kepada pihak pelaksana pembangunan Gedung Puskesmas Cempaka Putih Banjarmasin yang telah memberikan kesempatan, informasi, serta dukungan selama kegiatan pendampingan dan pengamatan di lapangan. Kami juga menyampaikan apresiasi kepada Pemerintah Kelurahan Kuripan, Kecamatan Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin, serta masyarakat Kelurahan Kuripan sebagai penerima manfaat atas dukungan dan partisipasinya dalam kegiatan ini. Terima kasih juga kami sampaikan kepada seluruh pihak, tenaga kerja, dan sivitas akademika yang telah membantu sehingga kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini dapat terlaksana dengan baik.

.

## REFERENSI

- Bumulo, R., Fuad, M. J., & Yonde, H. (2023). *PENDAMPINGAN PEMBANGUNAN GEDUNG KANTOR BAHASA PROVINSI GORONTALO*. Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat (J-PMas), 2(3), 118-130.
- Jamaludin, J., Fajari, F. T., & Fathiyya, D. I. (2023). *LAPORAN PKM-REDESAIN RUMAH WARGA CIGANITRI KOTA BANDUNG*.
- Nyssa, A. R., Hidayat, M. R., Safitri, I., & Adriana, M. (2025). *Pendampingan Monitoring Revitalisasi di Sekolah Menengah Pertama Negeri 5 Takisung pada Rehab Ruang Administrasi dan Ruang UKS: Pengabdian*. Jurnal Pengabdian Masyarakat dan Riset Pendidikan, 4(2), 14108-14116.
- Sarasanty, D., Sutrisno, E., & Andriyanto, J. (2022). *Peningkatan Kemampuan Perencanaan Teknis Pembangunan Gedung Polindes Pemerintah Desa Meluntur Lamongan*. Jurnal Masyarakat Mandiri, 6(3), 1797-1807.
- Setiyadi, S., Tampubolon, S. P., Simanjuntak, P., Simanjuntak, R. M., Mulyani, A. S., Hutabarat, L. E., & Tambunan, E. (2022). *Laporan Pengabdian kepada Masyarakat= Assessment Bangunan Akibat Gempa Bumi Kabupaten Cianjur*. Mitra Program Pengabdian Masyarakat HKBP Cianjur.
- Sujiat, S., Ichwan Hadi Saputra, S., & Achmad Safi'i, S. I. (2026). *Laporan Akhir Pengabdian Kepada Masyarakat Internal Dosen: Implementasi Teknologi Beton Ramah Lingkungan pada Konstruksi di Desa Banjarjo Kecamatan Sumberrejo Kabupaten Bojonegoro*.
- Wahyuni, E., Pratiwi, D. S., Agustina, F., Liana, U. W. M., Yatnikasari, S., Siregar, A. C., ... & Pane, I. (2025). *Peran mahasiswa dalam pelaksanaan pengerjaan sloof dan balok pada proyek gedung Puskesmas Harapan Baru*. Jurnal Pengabdian Masyarakat Inovasi Indonesia, 3(3), 191-200.
- Widuri, E. S., Riduan, A., Novianti, T. R., & Djong, V. J. H. A. (2026). *Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Peningkatan Kualitas Rumah Swadaya Desa Guntung Ujung*. Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Multi Disiplin, 3(1), 94-102.