

# IBM Peran Kader Dalam Lansia Dengan Demensia di Desa Deliksari, Gunungpati

*by Novita Wulan Sari*

---

**Submission date:** 16-May-2024 04:07PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2380900109

**File name:** Natural\_vol\_2\_no\_2\_mei\_2024\_hal\_26-32..pdf (1.04M)

**Word count:** 1846

**Character count:** 11779

**IBM Peran Kader Dalam Lansia Dengan Demensia di Desa Deliksari, Gunungpati***IBM The Role of Cadres in Elderly People with Dementia in Deliksari Village, Gunungpati***Novita Wulan Sari<sup>1</sup>, Margiyati Margiyati<sup>2</sup>**  
<sup>1-2</sup>STIKES Kesdam IV/DiponegoroEmail: [novita@stikeskesdam4dip.ac.id](mailto:novita@stikeskesdam4dip.ac.id)<sup>1\*</sup>, [margie.akperkesdam@gmail.com](mailto:margie.akperkesdam@gmail.com)<sup>2</sup>

21

**Article History:**

Received: April 30, 2024;

Accepted: Mei 16, 2024;

Published: Mei 31, 2024;

**Keywords:** Cadres, Elderly, Dementia, Deliksari Village, Gunungpati, Health Care, Community Support, Quality of Life

**Abstract.** This research aims to analyze the role of cadres in caring for elderly people with dementia in Deliksari Village, Gunungpati. Cadres are individuals who are specially trained to provide health and social support in their communities. In this context, they have a responsibility to help families and elderly people experiencing dementia through various programs and activities focused on improving quality of life and preventing further cognitive decline. This study uses a qualitative approach with observation methods, in-depth interviews and document analysis to obtain relevant data. The research results show that cadres play an important role in providing health information, care training, and emotional support to families and the elderly. They also act as a link between the community and formal health services, assisting in the early detection and more effective management of dementia.

**Abstrak.**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis peran kader dalam merawat lansia dengan demensia di Desa Deliksari, Gunungpati. Kader merupakan individu yang dilatih secara khusus untuk memberikan dukungan kesehatan dan sosial di komunitasnya. Dalam konteks ini, mereka memiliki tanggung jawab untuk membantu keluarga dan lansia yang mengalami demensia melalui berbagai program dan kegiatan yang difokuskan pada peningkatan kualitas hidup serta pencegahan penurunan kognitif lebih lanjut. Studi ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan metode observasi, wawancara mendalam, dan analisis dokumen untuk memperoleh data yang relevan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kader memainkan peran penting dalam memberikan informasi kesehatan, pelatihan perawatan, serta dukungan emosional kepada keluarga dan lansia. Mereka juga berperan sebagai penghubung antara komunitas dan layanan kesehatan formal, yang membantu dalam deteksi dini dan manajemen demensia secara lebih efektif.

**Kata Kunci:** Kader, Lansia, Demensia, Desa Deliksari, Gunungpati, Perawatan Kesehatan, Dukungan Komunitas, Kualitas Hidup

**PENDAHULUAN****a. Analisis Situasi**

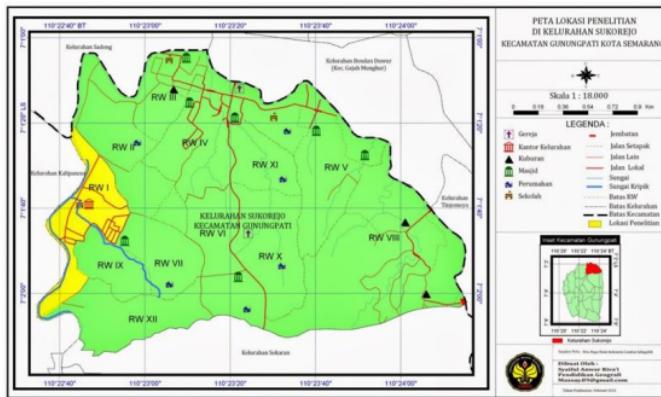
STIKES Kesdam IV/Diponegoro sebagai salah satu perguruan tinggi kesehatan mempunyai potensi besar dalam bentuk sumber daya manusia (SDM) untuk ikut berperan dalam pembangunan wilayah binaan bidang kesehatan. Salah satu peran yang dilakukan oleh STIKES Kesdam IV/Diponegoro adalah memfasilitasi program-program penelitian, pengabdian kepada masyarakat yang dapat memberikan manfaat langsung kepada masyarakat yang diharapkan mampu mendorong kemandirian dan kesejahteraan masyarakat. Program ini dimaksudkan untuk membantu menyelesaikan masalah yang dihadapi oleh masyarakat yang

\* Novita Wulan Sari, [novita@stikeskesdam4dip.ac.id](mailto:novita@stikeskesdam4dip.ac.id)

7

bersifat komprehensif, multi sektoral, yang mampu menuntun masyarakat wilayah binaan kearah kehidupan yang lebih sehat dan sejahtera, dan mempermudah akses warga terhadap informasi dan ilmu pengetahuan tentang kesehatan.

Data dari Dinas Kesehatan Kota Semarang tahun 2021 terdata Luas Wilayah Gunungpati yaitu 58,72 km<sup>2</sup>, yang terbagi dalam 16 kelurahan dengan jumlah penduduk menurut Kelompok Umur di Kecamatan Gunungpati, pada tahun 2020 kelompok umur 0-4 sebanyak 23.122, kelompok umur 16-64 sebanyak 69.247, dan 65+ sebanyak 5654,dengan total penduduk 98.023 jiwa. Banyaknya Sarana Kesehatan Menurut Kelurahan dan Jenis Sarana Kesehatan di Kecamatan Gunungpati, 2020 terdapat 1 rumah sakit, 5 balai pengobatan dari 16 kelurahan. Banyaknya Warga Penderita Gizi Buruk Menurut Kelurahan di Kecamatan Gunungpati, 2018 dan 2019, terdapat 1 kasus. Data yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik Tahun 2021 jumlah balita di gunung pati tahun 2021 sejumlah 2701 dan 69 diantaranya terdeteksi mengalami stunting. Banyaknya Kejadian Bencana Alam Menurut Kelurahan dan Jenis Bencana Alam di Kecamatan Gunungpati, 2019 terlapor 5 kejadian tanah longsor di dua kelurahan, 1 angin puyuh/puting beliung 1 kejadian di satu kelurahan, 3 kejadian kebakaran hutan, sebagian besar wilayah belum memiliki system peringatan dini bencana serta perlengkapan keselamatan. Salah satu kelurahan yang memiliki masalah kesehatan yang kompleks di Wilayah Gunungpati adalah Kelurahan Sukorejo.



Kelurahan Sukorejo Kecamatan Gunungpati memiliki Luas Wilayah ± 153.425 Ha, yang mayoritas wilayahnya masih berupa sawah dan sisanya untuk pekarangan dan fasilitas umum. Batas sebelah Barat adalah Kecamatan Kalipancur, sebelah utara berbatasan dengan Kelurahan Bendan Duwur, sebelah timur berbatasan dengan Kelurahan Tinjomoyo dan sebelah selatan berbatasan dengan Kecamatan Sekaran. Jumlah Penduduk sampai dengan bulan Januari 2021 : 15.628 jiwa, dengan jumlah penduduk laki-laki 7.935 jiwa, perempuan 7.872 jiwa. Kelurahan ini memiliki 12 RW dan 87 RT. Kelurahan Sukorejo selain memiliki

kelembagaan seperti PKK, BKM, juga memiliki kelembagaan fungsional lain yang dibentuk dibawah naungan pemerintah kelurahan langsung, yang juga berperan dalam memajukan kualitas masyarakat Sukorejo, yaitu Lembaga Pemberdayaan Masyarakat Kelurahan (LPMK) (1).

Hasil wawancara dengan kader posyandu lansia menyatakan bahwa penanganan kesehatan bagi lansia sudah terlaksana dengan baik. Walau hanya saja untuk kader posyandu lansia masih merangkap tugas menjadi kader posyandu balita juga. Terkait penanganan kesehatan yang telah diberikan oleh kader ke lansia adalah pengecekan <sup>15</sup> tekanan darah, pengukuran berat badan, tinggi badan, lingkar perut dan lingkar lengan. Kegiatan lain juga seperti pengecekan gula darah maupun asam urat yang bekerjasama dengan puskesmas Sekaran. Penanganan terkait masalah kognitif lansia, selama ini tidak pernah dilakukan sama sekali. Hal ini diungkapkan oleh kader, bahwasanya bagi kader , masalah pikun atau lupa bagi lansia adalah hal yang wajar dan normal. Mereka beranggapan bahwa semua lansia pasti akan mengalami lupa ataupun pikun. Akan tetapi, kader belum memahami efek lanjut dari lupa atau pikun yang berkepanjangan.

#### **b. Permasalahan Mitra**

Lansia di wilayah Deliksari selama ini belum pernah melakukan penanganan masalah demensia. Kegiatan Prolanis di wilayah tersebut belum pernah mengarah ke penanganan demensia lansia. Tingkat pengetahuan kader masih kurang terkait penanganan masalah demensia pada lansia.

#### **c. Solusi yang Ditawarkan**

##### **1. Studi Pendahuluan**

Tim Pengabdian Masyarakat STIKES Kesdam IV/Diponegoro melaksanakan pengkajian awal melalui survei awal dengan menggali data kesehatan ke Puskesmas Sekaran.

##### **2. Musyawarah Wilayah**

Tim Pengabdian Masyarakat STIKES Kesdam IV/Diponegoro melaksanakan musyawarah wilayah dengan mengundang kader kesehatan setempat, forum kesehatan setempat, dan tokoh masyarakat di Kelurahan Sukorejo untuk merumuskan masalah kesehatan yang ditemukan, dirasakan, serta menyusun rencana tindakan untuk menyelesaikan masalah kesehatan di Kelurahan Sukorejo.

##### **3. Screening Kesehatan**

Tim Pengabdian Masyarakat STIKES Kesdam IV/Diponegoro melaksanakan screening kesehatan sesuai masalah kesehatan prioritas seperti melakukan cek kesehatan, mengukur tingkat pengetahuan kader terkait demensia.

#### 4. Penyuluhan Kesehatan

Tim Pengabdian Masyarakat STIKES Kesdam IV/Diponegoro melaksanakan Penyuluhan Kesehatan kepada kader dan masyarakat setempat terkait masalah demensia

#### 5. Pelatihan Kader

Tim Pengabdian Masyarakat STIKES Kesdam IV/Diponegoro melaksanakan Pelatihan kepada kader sebagai bentuk pemberdayaan masyarakat untuk mendukung program kesehatan yang dilaksanakan.

#### d. Target Luaran

Tahun Luaran	Jenis Luaran	Status Target Capaian (sudah terbit, sudah diunggah, sudah tercapai, terdaftar)	Keterangan (Nama Jurnal, penerbit, url paten, keterangan sejenis lainnya)
1	Artikel ilmiah yang terpublikasi di jurnal nasional	Accepted/published	Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Sisthana <a href="https://jurnal.stikeskesdam4dip.ac.id/index.php/PKMSISTHANA">https://jurnal.stikeskesdam4dip.ac.id/index.php/PKMSISTHANA</a>
1	Artikel Media Massa Cetak/Elektronik Local	terbit	Media Website <a href="https://p3m.stikeskesdam4dip.ac.id/">https://p3m.stikeskesdam4dip.ac.id/</a>

#### e. Kelayakan Perguruan Tinggi

Institusi STIKES Kesdam IV/Diponegoro melalui pusat penelitian dan pengabdian masyarakat berperan dalam mengkoordinasikan tim pengisi kegiatan yang memenuhi kualifikasi yaitu memiliki pengetahuan tentang penerapan asuhan keperawatan dalam lingkup kelompok khusus seperti masyarakat dalam suatu wilayah yang dibutuhkan selama kegiatan.

Tim pengisi kegiatan bekerja sama dengan pihak – pihak terkait dalam pelaksanaan kegiatan. Tim pengabdian masyarakat terdiri dari dosen keperawatan dan dosen fisioterapi beserta mahasiswa STIKES Kesdam IV/Diponegoro. Dosen yang terlibat berjumlah dua orang yang sudah memiliki pengetahuan dan ketrampilan dasar yang dibutuhkan dalam kegiatan ini. Staf pengajar ini mengampu beberapa mata kuliah yang terkait dalam tema/ materi terkait. Untuk mahasiswa sendiri akan berperan sebagai fasilitator dalam membantu penyelenggaraan kegiatan pelatihan. Mahasiswa yang terlibat adalah mahasiswa yang juga sudah memiliki pengetahuan dan ketrampilan dasar dalam pelaksanaan kegiatan.

Kegiatan akan dilaksanakan pada rentang bulan Juni-Agustus 2023 dengan jadwal kegiatan sebagai berikut:

No	Nama Kegiatan	1	2	3	4	5	6
1	Penyusunan Proposal	✓	✓				
2	Kunjungan Lapangan		✓				
3	Studi Pendahuluan		✓				

4	Musyawarah Wilayah			√		
5	Edukasi Kesehatan, Scrining			√		
6	Pelatihan Kader			√		
7	Pelaporan			√		
8	Publikasi Jurnal Nasional			√	√	
9	Publikasi Media Elektronik			√	√	

#### f. Pelaksanaan Kegiatan

1. Penyuluhan kesehatan terkait demensia
2. Pengenalan alat instrument MMSE
3. Kegiatan : November – Desember 2022

#### HASIL DAN PEMBAHASAN



Kegiatan pemberian materi terkait fungsi kognitif dan demensia pada kader posyandu lansia di wilayah Deliksari Semarang. Pembicara Ns. Novita Wulan Sari, M.Kep memberikan penyuluhan materi kepada kader, antusias para kader sangat aktif bertanya, dikarenakan materi ini merupakan materi baru dan belum pernah diberikan kepada lansia selama pelaksanaan posyandu lansia di wilayah tersebut.



Pemateri dan rekan yaitu Ns. Margiyati, M.Kep. membantu dalam memberikan kuesioner awal terkait demensia kepada kader. Hal ini dimaksudkan sejauh mana para kader mengetahui terkait demensia pada lansia di wilayahnya.



Para kader antusias untuk mempelajari materi yang telah diberikan selama kegiatan pengabdian masyarakat ini.



Para kader peserta aktif bertanya terkait materi yang telah disampaikan oleh narasumber. Peserta bertanya bagaimana cara dalam membedakan lansia yang terkena demensia secara normal atau tidak.



Rangkaian acara dari pengabdian masyarakat tersebut, diantaranya dihadiri oleh para lansia dalam memeriksakan diri di posyandu lansia.

## SIMPULAN

Para kader wilayah Deliksari aktif dan antusias dalam mengikuti kegiatan pengabdian masyarakat. Para kader mampu menggunakan kuesioner MMSE (*Mini Mental State examination*) dalam mendeteksi lansia dengan demensia.

## SARAN

### a. Bagi Kader

Diharapkan para kader lansia mampu memberikan pendidikan kesehatan terkait demensia dan mendeteksi lansia dengan MMSE rutin dalam kegiatan posyandu lansia setiap bulannya.

### b. Bagi Lansia

Diharapkan lansia di wilayah Deliksari meningkat fungsi kognitifnya dan berkurang dalam tingkat demensianya.

### c. Bagi Tim Pengabmas Selanjutnya

Diharapkan bagi tim pengabmas selanjutnya, mampu memberikan terapi kepada lansia dalam meningkatkan fungsi kognitifnya seperti pemberian senam otak maupun terapi lain dan bisa dirutinkan pelaksanaanya.

## DAFTAR PUSTAKA

- [9] Mustika. Buku Pedoman Model Asuhan Keperawatan Lansia *Bali Elderly Care (BEC)*. *Journal of Chemicalinformation and Modellng*; 2019. 53(9).
- [18] Bustan. Manajemen Pengendalian Penyakit Tidak Menular. Jakarta: Rineka Cipta; 2015.
- [24] Yaffe. *Epidemiology and Risk factors The Behavioral Neurology of dementiaa*. Cmbridge Medicine; 2014.
- [22] BPS. Profil Lansia Kota Semarang. Kota Semarang: Badan Pusat Statistik Kota Semarang; 2018.
- Dkk AP. Statistik Penduduk Lanjut Usia 2022. Jakarta: BPS Kota Semarang; 2022. 57 p.
- G R. Profil Lansia Kota Semarang 2021. Semarang: BPS Kota Semarang; 2021. p. 3.
- [8] Prasetyo KY. Peran Posyandu Lansia dalam Meningkatkan Kesejahteraan Lan[20]a di Kelurahan Sekaran Kecamatan Gunungpati. Edu Geogr [Internet]. 2019; Available from: <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edugo>
- AD K. Depression and Dementia. J Neurol Sci. 2019;
- Nugroho. Keperawatan Gerontik & Geriatrik. 3rd ed. Jakarta: Balai Penerbit EGC; 2008.
- WHO. Asthma Fact Sheets. 2016.
- [10] Martina SE. Pelatihan Bagi Caregiver Tentang [13]rawatan Orang Demensia di Medan, Sumatera Utara. *J Community Serv Engag* [Internet]. 2020;2. Available from: [www.e-journal.unair.ac.id/index.php/DC](http://journal.unair.ac.id/index.php/DC)

# IBM Peran Kader Dalam Lansia Dengan Demensia di Desa Deliksari, Gunungpati

---

ORIGINALITY REPORT



PRIMARY SOURCES

- |   |   |           |
|---|---|-----------|
| 1 | <b>penggaronlor.semarangkota.go.id</b><br>Internet Source   | <b>2%</b> |
| 2 | Emaya Kurniawati, Sri Yuni Widowati, Aprih Santoso. "Edukasi Pembukuan Kas Kepada Usaha Kecil Telur Asin di Kelurahan Genuksari Kecamatan Genuk", VIVABIO: Jurnal Pengabdian Multidisiplin, 2019<br>Publication | <b>1%</b> |
| 3 | <b>lp2m.umsu.ac.id</b><br>Internet Source   | <b>1%</b> |
| 4 | Rifqi Qadar Aditya, Suranto Suranto. "The Role of Educational Transformation in the Digital Era in Improving Student Quality", Al Qalam: Jurnal Ilmiah Keagamaan dan Kemasyarakatan, 2024<br>Publication        | <b>1%</b> |
| 5 | <b>data.purwakartakab.go.id</b><br>Internet Source  | <b>1%</b> |
| 6 | <b>etheses.uinmataram.ac.id</b><br>Internet Source  | <b>1%</b> |

---

7	lp2m.unej.ac.id Internet Source	1 %
8	repository.unhas.ac.id Internet Source	1 %
9	scholar.unand.ac.id Internet Source	1 %
10	Submitted to Universitas Respati Indonesia Student Paper	1 %
11	ie.uin-suska.ac.id Internet Source	1 %
12	data.gresikkab.go.id Internet Source	1 %
13	ejurnal.esaunggul.ac.id Internet Source	1 %
14	eprints.walisongo.ac.id Internet Source	1 %
15	labkesjateng.id Internet Source	1 %
16	openarchives.library.cornell.edu Internet Source	1 %
17	beraksi.pangkalpinangkota.go.id Internet Source	1 %
18	ilgi.respati.ac.id Internet Source	1 %

---

19	jurnlnasional.ump.ac.id Internet Source	1 %
20	media.neliti.com Internet Source	1 %
21	pdfs.semanticscholar.org Internet Source	1 %
22	Milenda E. K. Asri, Astika W. Utomo, Ira A. Kusuma, Isniya Nosartika. "Pengaruh Pengetahuan dan Perilaku Kesehatan Gigi dan Mulut terhadap Persepsi Permasalahan Gingiva Lansia di Unit Rehabilitasi Sosial Pucang Gading Kota Semarang", e-GiGi, 2021 Publication	<1 %
23	ojs.uho.ac.id Internet Source	<1 %
24	vdocuments.site Internet Source	<1 %
25	www.digilib.ui.ac.id Internet Source	<1 %
26	www.suarantb.com Internet Source	<1 %
27	belajarnulisblog24.wordpress.com Internet Source	<1 %
28	e-journal.unair.ac.id Internet Source	<1 %

29	store.steampowered.com	<1 %
Internet Source		
30	teknologikinerja.wordpress.com	<1 %
Internet Source		
31	www.kebijakanaidsindonesia.net	<1 %
Internet Source		
32	www.semanticscholar.org	<1 %
Internet Source		

---

Exclude quotes Off

Exclude bibliography Off

Exclude matches Off