

Biogenerasi

Jurnal Pendidikan Biologi

https://e-journal.my.id/biogenerasi



HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT KECEMASAN PADA LANSIA DALAM MENGHADAPI KEMATIAN

Eva Rusdianah, STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun, Indonesia Yudha Fika Diliyana, STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun, Indonesia *Corresponding author E-mail: Priyoto2014@gmail.com

Abstract

Data released by the World Health Organization (WHO) in 2016 showed that 600 million people were elderly. Around 142 million people at that time lived in Southeast Asia. This research uses a cross-sectional approach. The research was conducted in Sayutan village, Parang District, Magetan Regency with a sample of 68 elderly people. The sampling technique uses simple random sampling with the Spearman Rank test. The support variable shows 35 with a percentage (51.5%) getting good family support and there are 19 respondents with a percentage (27.8%) with a sufficient percentage and there are 14 respondents with a percentage (20.6%) with a poor percentage, while the 10 respondents had a level of anxiety with a percentage (14.7%). The results of the Spearman rank statistical test analysis obtained a value of p = 0.010 and r = 0.267. because the p value (0.010) < α = 0.05 means that HO is rejected and HI is accepted, meaning that there is a relationship between family support and the level of anxiety of the elderly in facing death in Sayutan Village, Parang District, Magetan Regency.

Keywords: family support, anxiety level, elderly

Abstrak

Data yang dikeluarkan oleh *World Health Organization* (WHO) pada tahun 2016 terdapat 600 juta jiwa yang merupakan lansia. Sekitar 142 juta jiwa waktu itu tinggal di asia tenggara. Penelitian ini menggunakan pendekatan *cross sectional*. Penelitian dilakukan di desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan dengan sampel 68 lansia. Teknik sampling menggunakan *simple random sampling* dengan uji *Spearman Rank. Variabel dukungan menunjukkan* 35 dengan presentase (51,5%) mendapatkan dukungan keluarga dengan baik dan ada 19 responden dengan presentase (27,8%) dengan presentase cukup serta ada 14 responden dengan presentase (20,6%) dengan presentase kurang , sedangkan yang memiliki tingkat kecemasan adalah 10 responden dengan presentase (14,7%). Hasil analisa uji statistic spearman rank diperoleh nilai p = 0,010 dan r = 0,267. karena nilai p (0,010)< α = 0,05 makan HO ditolak dan HI diterima,artinya ada hubungan dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan lansia dalam menghadapi kematian di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan.

Kata Kunci: dukungan keluarga, tingkat kecemasan, lansia	
	© 2024 Universitas Cokroaminoto Palopo

PENDAHULUAN

Data yang dikeluarkan oleh World Health Organization (WHO) pada tahun 2016 terdapat 600 juta jiwa yang merupakan lansia. Sekitar 142 juta jiwa waktu itu tinggal di asia tenggara. Adapun data yang dikeluarkan oleh Badan Pusat Statistik (BPS), jumlah lansia di Indonesia berjumlah 28 juta jiwa awalnya hanya 19 juta jiwa pada tahun 2016. Berdasarkan perhitungan jumlah lansia di jawa timur 36,058,107 jiwa dengan jumlah lansia mencapai 2,971,004 jiwa (Badan Pusat Statistik, 2018).

Gangguan mengenai kecemasan terjadi pada 40 juta orang lansia yang berumur lebih dari 50 tahun. dan lebih tua sekitar 18 % pada warna negara di Amerika. Prevalensi gangguan mental emosional seperti gangguan kecemasan di Indonesia berdasarkan data Riset kesehatan dasar (RISKESDAS) tahun 2018 sebesar 11,6% dari jumlah orang dewasa. Kecemasan bisa terjadi karena belum siapnya lansia untuk menerima kematian pada usia lanjut karena merasa belum memiliki kesiapan dalam menghadapi kematian dari kebutuhan spiritual.(journal psikologi : 2018)

Kecemasan akan kematian pada lansia menandakan keadaan gelisah yang terlihat dari perilaku lansia, bagi individu yang mengalami kecemasan akan kematian tentu adanya gejalagejala yang dirasakan dapat mengganggu aktivitasnya. Lansia yang pasrah penerimaan dengan kematian sudah merasa puas dan dengan apa yang telah dicapai sampai saat ini seperti anak-anak yang sudah berhasil dan mapan sehingga lansia tidak perlu khawatir lagi akan lanjut usia.(journal psikologi:2018).

Gejala cemas yang dialami oleh lansia berupa psikis dan mental yang menjadi sumber kecemasan itu. Faktor selanjutnya kecemasan yaitu jantungnya berdebar, mulut kering, nafas jadi lebih cepat, lambung bermasalah, tangan dan kaki lebih dingin, serta otot jadi tegang. Masyarakat sudah terbiasa dengan kecemasan yang dialami setiap hari. Setiap orang yang mengalai kecemasan dapat mengalami gangguan pada sistem homeostasis dan fungsi

individunya, Sehingga setiap orang yang mengalamu kecemasan dapat melakukan adaptasi agar kecemasan tidak terjadi lagi (Maramis, 2015).

Efek yang ditimbulkan oleh kecemasan bagi lansia yaitu mengakibatkan pada lansia itu mempunyai rasa takut yang berlebihan pada kematian.Kondisi ini membutuhkan perhatian dari keluarga.Faktor vang serius memengaruhi kecemasan menghadapi kematian telah banyak diteliti di berbagai negara.Faktor-faktor tersebut antara lain selfefficacy, religiusitas, selfesteem, dan kearifan. Menurut penelitian Fry (2003), self-efficacy prediktor penting merupakan dalam menurunkan kecemasan menghadapi kematian pada lansia.Fry(2003)

Jumlah lansia yang tinggi berdampak pada masalah yang dialami lansia semakin banya, hal ini salah satunya disebabkan karena selalu memikirkan umur yang sudah semakin tua sehingga tidak dapat lagi memikirkan kebutuhan hidupnya dan memikirkan masalah yang terjadi saat pdi dalam keluarga. Seiring dengan mengalami tingkat kecemasan yang tinggi maka berdampak pada kualitas psikis yang akan membuat lansia selalu mencemasakan akan hal kematian. (journal psikologi: 2018).

Berdasarkan hasil penelitian novita yeni.Et.al92014) menunjukan bahwa lansia dengan keluarga mendukung berpeluang untuk tidak cemas sebesar 4,354 kali lebih besar dibandingkan dengan responden yang keluarga tidak mendukung. Berdasarkan hasil studi pendahuluan di dapatkan bahwa dari 5 lansia 3 di antaranya mengalami cemas akan kematian dan diberikan sedikit dukungan dari keluarga dan 2 lansia tidak mengalami kecemasan dan mendapatkan dukungan penuh dari keluarga. Menurut peneliti,bukan hanya dari dukungan keluarga saja tetapi juga dari factor lain penyakit seperti misalnya diabetes melitus, hipertensi, jantung dan lain-lain. Dari adanya masalah yang sudah saya lakukan pengambilan sample dari 10 lansia terdapat 7 lansia yang mengalami tingkat kecemasan pada kematian dan 3 orang lansia yang sudah tidak cemas menghadapi kematian karena adanya dukungan keluarga, berdasarkan uraian peneliti tersebut maka menarik untuk mengkaji tentang "hubungan dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan pada lansia dalam menghadapi kematian di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan" untuk mengetahui pengaruh kecemasan dengan kematian pada lansia.

METODE

Penelitian ini menggunakan pendekatan *cross sectional*. Penelitian dilakukan di desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan dengan sampel 68 lansia. Teknik sampling menggunakan *simple random sampling* dengan uji *Spearman Rank*.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Berdasarkan temuan penelitian, dilakukan analisis distribusi frekuensi responden berdasarkan variabel Jenis kelamin, Usia, dan Pendidikan Terakhir, Pekerjaan di desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Madiun.

Tabel 1. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin

No Jenis kelamin		Jenis kelamin Frekuensi	
1	Laki-laki	34	50
2 perempuan		34	50
	Total	68	100

Menurut informasi yang terdapat pada Tabel 1, berdasarkan jenis kelamin pada lansia Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan berjenis kelamin laki-laki yaitu 34 responden dengan presentase (50%), dan lansia perempuan sama yaitu 34 responden dengan presentase (50%).

Tabel 2. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia

No	Usia	Frekuensi	Presentase (%)
1	60-70 Tahun	40	58.8
2	71-90 Tahun	28	41,2
	Total	68	100

Dari data yang terdapat pada Tabel 2, diketahui bahwa sebagian besar usia lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan yaitu berusia 60-70 tahun dengan presentase sebanyak 40 responden (58,8%) dan lansia yang berusia 71 – 90 tahun dengan presentase 28 responden (41,2%).

Tabel 3 Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan Pendidikan Terakhir

No	Pendidikan terahir	Frekuensi	Persentase (%)
1	Tidak Sekolah	28	41,2
2	Pendidikan Dasar	3	4,4
3	Pendidikan Menengah	36	53
4	Pendidikan Tinggi	1	1,2
	Total	68	100

Dari data yang terdapat pada Tabel 3, berdasarkan pendidikan terahir pada lansia Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan sebagian besar berpendidikan terahir SMA yaitu 36 responden dengan presentase (53%).

Tabel 4. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan

No	Pekerjaan	Frekuensi	Persentase (%)
1	Tidak bekerja	18	26,5
2	petani	45	66,2
3	Pensiunan	1	1,2
4	wiraswasta	4	5,9
	Total	68	100

Berdasarkan informasi yang terdapat pada Tabel 4, berdasarkan pekerjaan pada lansia Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan sebagian besar bekerja sebagai petani yaitu 45 responden dengan presentase (66,2%).

Tabel 5 Dukungan keluarga lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan kelamin di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan

No	Dukungan keluarga Frekuensi (f)		Prosentase (%)	
1	Baik	35	51,5	
2	Cukup	19	27,8	
3	Kurang	14	20,6	
	Total	68	100	

Data menunjukan bahwa sebagian besar lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan sebagian besar memiliki Dukungan keluarga yang baik yaitu 35 responden dengan presentase sebesar (51,5%).

Tabel 6. Mengidentifikasi Tingkat Kecemasan Pada Lansia Di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan kelamin di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan

No	Tingkat kecemasan Frekuensi (f)		Presentase (%)
1	Tidak cemas	58	85,3
2	cemas	10	14,7
	Total	68	100

Data menunjukan bahwa sebagian besar lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan memiliki Tingkat Kecemasan yaitu 10 responden dengan presentase sebesar (14,7%).

Tabel 7. Kuesioner Dukungan keluarga lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan kelamin di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan

No Kategori Dukungan		Frekuensi	Persentase(%)	
1	Dukungan emosional	20	29,4	
2	Dukungan instrumental	11	16,2	
3	Dukungan informasional	18	26,5	
4	Dukungan penghargaan	19	28	
	Total	68	100,0	

Data menunjukan bahwa sebagian besar lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan memiliki Dukungan keluarga dengan kategori dukungan emosional yaitu (29,4%).

Tabel 8. Menganalis Hubungan Dukungan keluarga terhadap tingkat kecemasan pada lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan

Dukungan	Tingkat kecemasan			Total	
keluarga	Cemas	%	Tidak cemas	%	_
kurang	4	5.88%	10	14,7%	14
Cukup	2	2,9%	17	25%	19
Baik	4	5.88%	31	45,6%	35
Total	10	14,7%	58	85,3%	68
P. Value			0,010		

Hasil dari tabulasi silang diketahui bahwa dukungan keluarga kurang dengan tingkat kecemasan cemas 5,88% dukungan keluarga kurang dengan tingkat kecemasan tidak cemas 14,7%,dukungan keluarga cukup dengan tingkat kecemasan cemas 2,9%,dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan tidak cemas 25%,dukungan keluarga baik dengan tingkat kecemasan cemas 5,88%,dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan tidak cemas 45,6%.

Hasil analisa uji statistic spearman rank diperoleh nilai p=0,010 dan r=0,267. karena nilai $p (0,010) < \alpha = 0,05$ makan HO ditolak dan HI diterima,artinya ada hubungan dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan lansia dalam menghadapi kematian di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan.

Dukungan keluarga lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan

Data menunjukan bahwa sebagian besar lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang yaitu Kabupaten Magetan 35 dengan presentase (51,5%) mendapatkan dukungan keluarga dengan baik dan ada 19 responden dengan presentase (27,8%) dengan presentase cukup serta ada 14 responden dengan presentase (20,6%) dengan presentase kurang. Sebagian keluarga yang tidak mendapatkan dukungan keluarga dengan baik di karenakan jauh dari anak saudara serta terkendala komunikasi sehingga menyulitkan untuk bercerita dan mendapatkan dukungan dari keluarga yang ada.

Dukungan keluarga menurut Friedman (2010) merupakan sikap, tindakan penerimaan keluarga dengan anggota keluarganya, berupa dukungan informasional, dukungan penilaian, dukungan instrumental dan dukungan

emosional. Jadi dukungan keluarga merupakan suatu bentuk hubungan interpersonal yang meliputi sikap, tindakan dan penerimaan dengan anggota keluarga, sehingga anggota keluarga merasa ada yang memperhatikan

Menurut asumsi peneliti dari hasil penelitian di atas sebagian besar lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten dukungan Magetan, didapatkan adanya keluarga sebesar 35 responden dengan presentase sebesar (51,5%). Dikarenakan lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan adanya dukungan keluarga emosional, instrumental, informasional. serta penilaian atan penghargaan. sehingga lansia mendapatkan dukungan keluarga baik dalam menghadapi kecemasan kematian.

Tingkat kecemasan lansia dalam menghadapi kematian Di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan

Data menunjukan bahwa lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan yang memiliki tingkat kecemasan adalah 10 responden dengan presentase (14,7%). Menurut fakta yang dilakukan peneliti,bahwa 10 responden yang memiliki tingkat kecemasan pada kematian di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan terjadi karena jauh dari anggota keluarga, sehingga tidak mendapatkan teman untuk bercerita dan meluapkan emosi dari kecemasan yang setiap saat di fikirkan.

Kecemasan adalah suatu kondisi emosional yang tidak menyenangkan yang di tandai dengan ketegangan motoric (gelisah,gemetar dan ketidak mampuan untuk rileks,hiperaktifitas,pusing,jantung berdebar-debar dan berkeringat.)pikiran harapan yang mencemaskan.(kaplan,sadock dan grebb) berpendapat bahwa kecemasan merupakan respon situasi dari yang mengancam, serupa yang juga di ungkapkan oleh,(Namora) bahwa kecemasan adalah tanggapan dari sebuah ancaman nyata maupun khayalan yang di sebabkan karena ketidak pastian dimasa yang akan datang.kecemasan merupakan suatu reaksi dari dalam diri seseorang karena menyadari suatu ancaman (Threat) yang tidak menentu.

Dampak buruk dari munculnya kecemasan yaitu akan berdampak pada perilaku dan komunikasi dengan orang sekitarnya serta akan terjadi gangguan dalam kehidupannya. Faktor kecemasan yaitu mengenai kematian yang tidak pasti kapan datangnya merupakan salah satu penyebab kecemasan yang dirasakan oleh seseorang karena kematian. Menurut (2003),berpendapat Rattan kecemasan terhadap kematian merupakan kecemasan yang munculketika seseorangmemikirkanakan menghadapi kematian. Kecemasan dapat terjadi dan timbul secara nyata akibat adanya konflik keluarga.kajian keluarga menunjukkan pola interaksi yang terjadi menunjukkan adanya ketidak seimbangan interaksi antar anggota keluarga.

Menurut asumsi peneliti dapat di lihat dari hasil penelitian di atas lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan didapatkan adanya tingkat kecemasan sebesar 10 responden dengan presentase (14,7%). Hasil dari ini menunjukan bahwa responden yang memiliki tingkat kecemasan adalah responden yang tidak mendapatkan dukungan dari keluarga dimana menjadi salah satu peran penting pada lansia, karena keluarga merupakan tempat lansia mengungkapkan perasaan dalam menghadapi kematian.

Hubungan Dukungan keluarga dengan Tingkat Kecemasan Pada Lansia Dalam Menghadapi Kematian Di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan

Data menunjukan bahwa lansia di Desa Berdasarkan tabel 5.11 Hasil dari tabulasi silang diketahui bahwa dukungan keluarga kurang dengan tingkat kecemasan cemas 5,88% dukungan keluarga kurang dengan tingkat kecemasan tidak cemas 14,7%,dukungan keluarga cukup dengan tingkat kecemasan cemas 2,9%,dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan tidak cemas 25%,dukungan keluarga baik dengan tingkat kecemasan cemas 5,88%,dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan tidak cemas 45,6%.

Hasil analisa uji statistic spearman rank diperoleh nilai p=0,010 dan r=0,267. karena nilai $p(0,010)<\alpha=0,05$ makan HO ditolak dan HI diterima,artinya ada hubungan dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan lansia dalam menghadapi kematian di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan.

Berdasarkan pengujian statistikdinyatakan ada hubungan yang signifikan antara dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan menghadapi kematian pada lansia yang ditunjukan dengan nilai *p Value* sebesar 0,010 atau kurang dari 0,05, pada taraf signifikan 95% sehingga hipotesis yang menyatakan bahwa ada hubungan antara hubungan dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan pada lansia dalam menghadapi kematian

Ketidakpastian datangnya kematian merupakan salah satu penyebab kecemasan yang dirasakan oleh seseorang karena kematian. Menurut Rattan (2003), berpendapat bahwa kecemasan terhadap kematian merupakan kecemasan yang muncul ketika seseorang memikirkan akan menghadapi kematian.

Dari hasil penelitian ini peneliti bahwa berasumsi dukungan keluarga merupakan peran yang sangat penting untuk kecemasan menurunkan tingkat lansia khususnya terhadap kematian.Sehingga mempengaruhi tingkat kecemasan lansia, semakin tinggi dukungan keluarga maka semakin rendah tingkat kecemasan lansia terhadap kematian.Kondiai ini menunjukan perlunya upaya untuk meningkatkan dukungan keluarga dalam meminimalisis kecemasan lansia terhadap kematian. Oleh karena itu dalam permasalahan ini dukungan keluarga sangatlah penting serta selalu memberi perhatian dan selalu ada untuk lansia agar lansia selalu nyaman dan selalu tenang.

SIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan uji statistik *spearman* rank disimpulkan terdapat hubungan yang signifikan antara dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan pada lansia di Desa Sayutan Kecamatan Parang Kabupaten Magetan, Dengan hasil nilai sig = 0.010 < a = 0.05.maka dapat disimpulkan HI diterima.untuk nilai koefisien korelasi sebesar 0.267 menunjukan kekuatan hubungan rendah. Serta adalah Keluarga lebih sarannya meningkatkan kembali dukungan keluarga agar lansia tidak cemas dalam menghadapi kematian.

DAFTAR RUJUKAN

- Azizah, Lilik.M. 2011. *Keperawatan Lanjut Usia*. Yogyakarta : Graha IlmuBuku
 Keperawatan EGC. Konsep
 Kecemasan, Jakarta.
- Carpenito, L.J. (2000). *Buku Saku Diagnosa Keperawatan* Edisi 8, alih bahasa Cipta
- Dinakaramani, S., & Indati, A. (2018). Peran Kearifan (Wisdom) dengan Kecemasan menghadapi Kematian pada Lansia. Jurnal Psikologi 45(3), 181-188.
- Florian, V., & Kravetz, S. (1983). Fear of Personal Death: Attribution, Structure, and Relation to Religious Belief. Journal of Personality and Social Psychology 44(3), 600-607.
- Hawari, H.D. (2011). *Manajemen Stress,* cemas dan depresi. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Kurniasih R, (2020) *Jurnal Keperawatan Jiwa Volume 8 No 4*, November 2020, Hal
 391 400 p-ISSN2338-2090 FIKKes
 Universitas Muhammadiyah Semarang
 bekerjasama dengan PPNI Jawa
 Tengah.
- Marwiati. (2008). Hubungan Mekanisme Koping Dengan Terjadinya Depresi Pada Lansia Di Panti Werdha Wening Wardoyo Ungaran Kabupaten Semarang. Http://isjd.pdii.lipi.go.id/ad min/jurnal

- Maryam, R. S. (2008). *Mengenal Usia Lanjut* dan Perawatannya. Edisi 3. Jakarta Selatan: Salemba Medika
- Riskesdas (2018) Laporan Riset Kesehatan Daerah Jawa Timur 2018. https://kesmas.kemkes.go.id/asset s/upload/dir_519d41d8cd98f00/files/Hasil-riskesdas-2018_1274.pdf.
- World Health Organization (WHO). 2016, Jumlah Seluruh Lansia