# Gambaran pemilihan strategi *coping* terhadap stres pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara

Merlyn Priscilla<sup>1</sup>, Yoanita Widjaja<sup>2,\*</sup>

<sup>1</sup> Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara, Jakarta, Indonesia
 <sup>2</sup> Bagian Pendidikan Kedokteran dan Bioetika Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara, Jakarta, Indonesia
 \*korespondensi email: yoanitaw@fk.untar.ac.id

## **ABSTRAK**

Stres adalah perubahan perilaku dan emosi seseorang yang dapat dipengaruhi oleh berbagai faktor, baik eksternal maupun internal. Prevalensi stres pada mahasiswa fakultas kedokteran cukup tinggi. Stres harus diatasi dengan strategi *coping* karena banyak dampak buruk terjadi akibat stres yang dapat mempengaruhi aktivitas sehari-hari. Studi ini bertujuan untuk mengetahui gambaran strategi coping terhadap stres pada mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara agar mereka lebih memahami manfaatnya dalam penanganan stres. Studi ini bersifat deskriptif dengan pendekatan cross-sectional. Responden studi sebanyak 184 mahasiswa Angkatan 2017 yang mengikuti blok Ilmu Kesehatan Masyarakat. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner ways of coping dan kuesioner lainnya untuk menilai faktor – faktor terkait. Hasil studi menunjukkan bahwa strategi coping yang paling sering digunakan oleh mahasiswa FK yaitu accepting responsibility (48,4%), sedangkan yang paling sedikit, yaitu confrontive coping (1,6%). Hal ini sesuai dengan dimensi budaya yang ada di Indonesia, yaitu feminity dan restraint. Seseorang dengan usia, kepribadian, dan status ekonomi yang berbeda dapat memilih strategi coping yang berbeda pula, namun tidak tergantung dengan jenis kelamin. Hasil studi ini memberikan informasi bagi responden dan institusi mengenai pentingnya pemilihan strategi coping dalam mengatasi stres, agar dapat mengambil langkah selanjutnya yang berdampak positif.

**Kata kunci:** stres, strategi coping, problem focused coping, emotion focused coping

## **PENDAHULUAN**

Stres adalah keadaan mental seseorang yang dapat dipengaruhi oleh lingkungan dan menyebabkan perubahan perilaku dan emosi. 1 Stres sering sekali terjadi pada sebagian besar orang dari berbagai tingkatan usia, mulai dari masa kanak – kanak sampai lanjut usia. Stres terutama dialami pada masa remaja dan dewasa karena berbagai tuntutan lingkungan seperti pendidikan, keuangan, pekerjaan, dan lain sebagainya. Data dari The Stress, American Institute of menunjukkan bahwa setidaknya 44% warga Amerika mengalami stres.<sup>2</sup> Studi

di India, menunjukkan prevalensi depresi, kecemasan, dan stres pada remaja dan dewasa muda di seluruh dunia saat ini diperkirakan berkisar antara 5% sampai 70%.<sup>3</sup> Di Indonesia, stres dialami oleh 1,33 juta penduduk atau sekitar 14% dari total penduduk.<sup>4</sup>

Stres banyak dialami oleh mahasiswa fakultas kedokteran, dan kebanyakan diantaranya berkaitan dengan masalah akademis, materi yang sangat banyak dan sulit untuk dipahami, jadwal belajar yang padat, dan waktu yang singkat untuk mempelajari seluruh materi merupakan

beberapa penyebab mahasiswa Fakultas Kedokteran sering mengalami stres.<sup>5</sup> Studi pada mahasiwa kedokteran di Bangladesh menunjukkan bahwa prevalensi tingkat stres pada mahasiswa kedokteran yaitu sebesar 54%. Studi tersebut menunjukkan bahwa stres lebih banyak dialami oleh perempuan yaitu sebesar 55%, sedangkan pada laki – laki sebesar 53%.6 Pada penelitian yang terhadap 115 mahasiswa dilakukan preklinik dan klinik di fakultas kedokteran Universitas Tarumanagara didapatkan 21% mahasiswa mengalami stres.<sup>7</sup>

Stres yang berkepanjangan dapat menimbulkan dampak buruk terhadap performa seseorang dalam aktivitasnya sehari-hari salah satunya seperti, belajar. Beberapa dampak buruk lainnya dari yaitu kesulitan stres, untuk berkonsentrasi. gangguan memori, menurunnya motivasi, hilangnya kepercayaan diri, dan gangguan kesehatan, seperti peningkatan resiko penyakit infeksi, endokrin, pernafasan, jantung, dan gangguan psikis (mudah marah, panik, gelisah, frustasi, dan insomnia) dapat berpengaruh terhadap kehidupan akademisnya. Sebanyak 60% gangguan kesehatan disebabkan oleh stres, stres meningkatkan resiko terjadinya penyakit jantung sebanyak 40%, serangan jantung sebanyak 25%,

stroke sebanyak 50%, dan insomnia sebanyak 44%. Banyaknya dampak buruk yang ditimbulkan membuat stres menjadi suatu hal penting yang harus diatasi.<sup>2,8,9</sup> Mengatasi stres atau coping terhadap adalah suatu usaha. untuk stres mencegah, mengurangi, dan mengatasi stres. Seseorang mengatasi stres yang dialaminya dengan berbagai cara. Coping dapat bersifat positif atau negatif. Seseorang dapat mengatasi stres dengan strategi coping yang kurang tepat, misalnya melakukan tindakan kriminal dengan mencuri uang karena krisis finansial, atau seseorang dapat mengatasi stres dengan tindakan yang positif seperti, lebih termotivasi mencari pekerjaan untuk mengatasi krisis finansialnya.<sup>1</sup> Studi yang dilakukan oleh Mohd. Nazeer dan Razia Sultana mengenai stres dan strategi coping pada mahasiswa kedokteran di India tahun 2014, membagi strategi coping menjadi 2, yaitu emotion focused coping dan problem focused coping. Strategi emotion focused coping lebih sering digunakan dibandingkan dengan strategi problem focused coping pada mahasiswa fakultas kedokteran. Pada penelitian tersebut strategi emotion focused coping yang paling sering digunakan oleh mahasiswa fakultas kedokteran, yaitu positive reappraisal dengan nilai sebesar 88 %. Strategi problem focused coping yang paling

digunakan oleh mahasiswa sering fakultas kedokteran, yaitu social support dengan nilai sebesar 82 %.<sup>10</sup> Pemilihan strategi coping tersebut cara atau dipengaruhi oleh banyak faktor. Faktor – tersebut antara lain faktor adalah kepribadian, usia, jenis kelamin, status ekonomi, social support, dan self esteem. 11 Melihat data di atas, studi ini dilakukan agar semua pihak dapat lebih memahami pemilihan strategi coping terhadap stres dan gambaran faktor faktor yang mempengaruhi pemilihan strategi tersebut pada mahasiswa Fakultas Kedokteran serta mengingat masih minimnya studi maupun literatur mengenai hal tersebut di Indonesia.

## **METODE PENELITIAN**

Desain studi ini bersifat deskriptif dengan pendekatan *cross-sectional*. Studi ini dilakukan **Fakultas** Kedokteran Universitas Tarumanagara pada bulan Februari – November 2018. Sampel studi adalah mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara angkatan 2017 yang mengikuti blok ilmu kesehatan masyarakat. Pengambilan sampel menggunakan total sampling. Kriteria inklusi adalah berstatus mahasiswa Kedokteran Universitas **Fakultas** Tarumanagara Angkatan 2017. Kriteria eksklusi pada studi ini adalah responden yang menolak mengisi informed consent dan kuesioner. Studi ini menggunakan kuesioner sebagai alat ukur yang telah divalidasi. Kuesioner Ways of Coping yang digunakan adalah milik Susan Folkman Richard S. Lazarus. dan sedangkan untuk mengukur kepribadian individu digunakan kuesioner Big Five Inventory oleh Wai-Yee Chen. Kuesioner status ekonomi dibuat oleh peneliti sehingga tidak dilakukan penilaian terhadap validitas dan reliabilitas. Data dianalisis menggunakan program software analisis statistik.

## HASIL PENELITIAN

Dalam studi ini, dari 184 responden, usia 17 tahun sebanyak 14 responden (8%), usia 18 tahun sebanyak 94 responden (51%), usia 19 tahun sebanyak 57 responden (31%) dan usia 20 tahun sebanyak 19 responden (10%). Dari 184 responden, laki – laki sebanyak 52 responden (28%)dan perempuan sebanyak 132 responden (72%).Accepting responsibility merupakan strategi *coping* yang paling banyak digunakan, yaitu oleh 89 orang (48,4%). Confrontive coping digunakan oleh 3 orang (1,6%), dan merupakan strategi coping yang paling sedikit digunakan. (Tabel 1)

Tabel 1. Karakteristik responden

Karakteristik (n = 184)	Frekuensi (%)	$\overline{X}$ ; SD	Median (Min, Maks)
Jenis kelamin			
<ul> <li>Laki-laki</li> </ul>	52 (28%)		
<ul> <li>Perempuan</li> </ul>	132 (72%)		
		18,44;	20
Usia (tahun)		0,78	(19,28)
• 17	14 (8%)		
• 18	94 (51%)		
• 19	57 (31%)		
• 20	19 (10%)		
Stratogi caning			
• Confrontive	3 (1,6%)		
Coping	3 (1,070)		
• Planful Problem	33 (17,9%)		
Solving	33 (17,570)		
• Seeking Social	28 (15,2%)		
Support	, , ,		
• Distancing	17 (9,2%)		
• Self Control	22 (12%)		
Accepting	89 (48,4%)		
Responsibility			
<ul> <li>Escape</li> </ul>	4 (2,2%)		
Avoidance			
<ul> <li>Positive</li> </ul>	54 (29,3%)		
Reappraisal			
Status ekonomi			
<ul> <li>Sangat tinggi</li> </ul>	165 (89,7%)		
<ul> <li>Tinggi</li> </ul>	12 (6,5%)		
<ul> <li>Sedang</li> </ul>	6 (3,3%)		
<ul> <li>Rendah</li> </ul>	17 (9,2%)		
T7 11 11			
Kepribadian	2 (1 10/)		
• Extraversion	2 (1,1%)		
• Aggreeableness	5 (2,7%)		
Conscientiousness     Neurotiasm	2 (1,1%)		
Neuroticsm     Openness	o .		
• Openness	179 (97,3%)		

Responden yang berusia 17 tahun lebih dominan menggunakan strategi coping accepting responsibility sebanyak 5 orang (35,7%)dan positive reappraisal sebanyak 5 orang (35,7%), responden yang berusia 18 tahun lebih dominan menggunakan strategi coping accepting responsibility sebanyak 28 orang (54,3%), responden yang berusia 19 tahun lebih dominan menggunakan strategi coping accepting responsibility sebanyak

26 orang (45,6%), dan responden yang berusia 20 tahun lebih dominan menggunakan strategi *coping accepting responsibility* sebanyak 7 orang (36,8%) dan *positive reappraisal* sebanyak 7 orang (36,8%). (Tabel 2)

Tabel 2. Gambaran pemilihan startegi *coping* berdasarkan usia

Stratogi ganing	17	18	19	20
Strategi coping	n (%)	n (%)	n (%)	n (%)
• Confrontive Coping	0	0	2 (3,5)	1 (5,3)
<ul><li>Planful Problem Solving</li></ul>	2 (14,3)	14 (14,9)	11 (19,3)	6 (31,6)
<ul> <li>Seeking Social Support</li> </ul>	3 (21,4)	14 (14,9)	10 (17,5)	1 (5,3)
<ul> <li>Distancing</li> </ul>	0	9 (9,6)	6 (10,5)	2 (10,5)
• Self Control	1 (7,1)	14 (14,9)	7 (12,3)	0
• Accepting Responsibility	5 (35,7)	51 (54,3)	26 (45,6)	7 (36,8)
• Escape Avoidance	1 (7,1)	2 (2,1)	0	1 (5,3)
<ul> <li>Positive Reappraisal</li> </ul>	5 (35,7)	28 (29,8)	14 (24,6)	7 (36,8)

Responden laki-laki dan perempuan lebih dominan menggunakan strategi *coping* accepting responsibility. Laki-laki sebanyak 25 orang (48,1%) dan perempuan sebanyak 64 orang (48,5%). (Tabel 3)

Tabel 3. Gambaran pemilihan startegi *coping* berdasarkan jenis kelamin

Strategi <i>coping</i>	Laki-laki	Perempuan	
Strategreoping	n (%)	n (%)	
Confrontive Coping	2 (3,8)	1 (0,8)	
• Planful Problem Solving	9 (17,3)	24 (18,2)	
<ul> <li>Seeking Social Support</li> </ul>	9 (17,3)	19 (14,4)	
• Distancing	7 (13,5)	10 (7,6)	
• Self Control	9 (17,3)	13 (9,8)	
<ul> <li>Accepting Responsibility</li> </ul>	25 (48,1)	64 (48,5)	
• Escape Avoidance	1 (1,9)	3 (2,3)	
Positive Reappraisal	13 (25)	28 (31,1)	

Sebanyak 165 (89,7%) orang responden memiliki status ekonomi sangat tinggi dan strategi *coping accepting responsibility* merupakan strategi *coping* yang dominan dipilih oleh responden dengan status ekonomi sangat tinggi dan sedang, yaitu berturut-turut sebanyak 84 orang (50,9%) dan 3 orang (50%), sedangkan pada responden dengan status ekonomi tinggi strategi *coping* yang dominan dipilih adalah *planful problem solving* sebanyak 6 orang (50%). (Tabel 4)

Tabel 4. Gambaran pemilihan startegi *coping* berdasarkan tingkat ekonomi

Strategi coping	Sangat tinggi	Tinggi		Rendah	
	n (%)	n (%)	n (%)	n (%)	
• Confrontive Coping	3 (1,8)	0	0	0	
<ul><li>Planful Problem Solving</li></ul>	27 (16,3)	6 (50)	0	0	
<ul> <li>Seeking Social Support</li> </ul>	24 (14,5)	1 (8,3)	2 (33,3)	0	
• Distancing	15 (9)	1 (8,3)	1 (16,7)	0	
• Self Control	19 (11)	2 (16,7)	1 (16,7)	0	
• Accepting Responsibility	84 (50,9)	2 (16,7)	3 (50)	0	
• Escape Avoidance	4 (2)	0	0	0	
<ul><li>Positive Reappraisal</li></ul>	47 (28,4)	5 (41,7)	2 (33,3)	0	

Mahasiswa fakultas kedokteran Untar kepribadian paling dominan adalah openness, sebanyak 179 orang (97,3%). Didapatkan responden dengan kepribadian extraversion lebih dominan menggunakan strategi coping positive reappraisal sebanyak 1 orang (50%) dan seeking social support sebanyak 1 orang (50%), responden dengan kepribadian agreeableness lebih dominan menggunakan strategi coping accepting responsibility sebanyak 3 orang (60%) dan self controlling sebanyak 3 orang (60%), responden dengan kepribadian conscientiousness dominan lebih menggunakan strategi coping accepting responsibility sebanyak 1 orang (50%) dan seeking social support sebanyak 1 orang (50%),responden dengan kepribadian openness lebih dominan menggunakan kepribadian accepting responsibility sebanyak 87 orang (48,6%). (Tabel 5)

Tabel 5. Gambaran pemilihan startegi coping berdasarkan kepribadian

Strategi coping	Extraversion	Agreeableness	Conscientiousness	Neuroticsm	Openness
	n (%)	n (%)	n (%)	n (%)	n (%)
Confrontive Coping	0	0	0	0	3 (1,7)
• Planful Problem Solving	0	1 (20)	0	0	33 (18,4)
• Seeking Social Support	1 (50)	1 (20)	1 (50)	0	26 (14,5)
• Distancing	0	1 (20)	0	0	15 (8,4)
• Self Control	0	3 (60)	0	0	21 (11,7)
• Accepting Responsibility	0	3 (60)	1 (50)	0	87 (48,6)
• Escape Avoidance	0	0	0	0	4 (2,2)
• Positive Reappraisal	1 (50)	0	0	0	53 (29,6)

## **PEMBAHASAN**

Hasil studi menunjukkan bahwa strategi coping yang paling banyak digunakan adalah accepting responsibility, sedangkan strategi coping yang paling sedikit digunakan adalah confrontive responsibility coping. Accepting digunakan oleh responden berusia 17 – 20 tahun, baik dengan jenis kelamin laki laki maupun perempuan, dengan status ekonomi sangat tinggi hingga rendah. Strategi *coping* bervariasi sesuai dengan kepribadiannya, seeking social support banyak digunakan oleh paling kepribadian extraversion dan conscientiousness, positive reappraisal paling banyak digunakan oleh kepribadian extraversion, self control paling banyak digunakan oleh kepribadian agreeableness, dan accepting responsibility paling banyak digunakan oleh kepribadian agreeableness, conscientiousness, dan openness.

Pada studi ini didapatkan 64 responden menggunakan *problem focused coping* dan 184 responden menggunakan *emotion focused coping*. Strategi *coping* yang paling banyak digunakan yaitu *accepting responsibility*, dipilih oleh 89 responden (48,4%) dan strategi *coping* yang paling sedikit digunakan yaitu *confrontive coping*, dipilih oleh 3 responden (1,6%). Temuan ini serupa

dengan hasil studi yang dilakukan di Universitas Kedokteran Amerika oleh Schiller JH, et al yang menunjukkan bahwa pada mahasiswa kedokteran, emotion focused coping lebih banyak digunakan dibandingkan dengan problem focused coping. 11 Hasil serupa juga tampak pada studi Shankar PR, et al di Karibia, bahwa strategi coping yang paling banyak digunakan oleh mahasiswa kedokteran adalah accepting responsibility dan positive reappraisal. 12 Temuan serupa yang diperoleh pada studi ini dapat dihubungkan dengan dimensi budaya di Indonesia, yaitu high power distance, collectivism, feminity, strong uncertainty avoidance, dan long term orientation. Dimensi budaya high power distance menunjukkan bahwa di Indonesia komunikasi langsung dalam penyelesaian konflik tidak terjadi, mereka cenderung menyimpan sendiri masalah yang dialami jika masalah tersebut berurusan dengan sesuatu atau seseorang yang lebih berkuasa dan diluar kendali mereka, collectivism menunjukkan bahwa di Indonesia kepentingan bersama lebih dibandingkan penting kepentingan individu, *feminity* menunjukkan bahwa di Indonesia konflik diselesaikan dengan kompromi dan negosiasi, strong uncertainty avoidance menunjukkan bahwa masyarakat di Indonesia akan berusaha untuk menghindari hal-hal yang

belum pasti membuahkan hasil, *long term* menunjukkan orientation, bahwa masyarakat di Indonesia mampu beradaptasi dengan perubahan kondisi hidup, restraint menunjukkan bahwa di Indonesia masyarakat memiliki pengontrolan diri yang baik, tidak melakukan sesuatu berdasarkan dorongan keinginan dan semata. 13 Emotion focused coping seperti accepting responsibility lebih banyak digunakan dibandingkan problem focused coping seperti confrontive coping di Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara karena pengaruh dimensi budaya feminity dan restraint sehingga mereka lebih suka menyelesaikan masalah secara damai tanpa kekerasan dan amarah, sedangkan menyimpan, menyelesaikan masalahnya sendiri, dan tidak memperlihatkannya kepada orang lain mungkin disebabkan oleh dimensi budaya *high* power distance.13

Pada studi ini, usia responden berkisar 17 - 20 tahun. Responden yang berusia 17 tahun dan 20 tahun lebih banyak menggunakan strategi coping accepting responsibility dan positive reappraisal, sedangkan responden yang berusia 18 dan 19 tahun lebih banyak menggunakan strategi coping accepting responsibility. Hal ini menunjukkan hanya terdapat sedikit perbedaan dalam pemilihan strategi coping berdasarkan usia

responden. Temuan ini serupa dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Aldwin CM bahwa usia tidak menentukan pemilihan strategi coping secara langsung dan penggunaan strategi coping pada usia berbeda dapat sama.<sup>14</sup> Temuan ini juga serupa dengan hasil penelitian yang dilakukan di Slovenia oleh Helena dan Simona bahwa penggunaan strategi coping tidak hanya ditentukan oleh usia dan penggunaan strategi *coping* pada usia berbeda dapat sama.<sup>15</sup> Menurut WHO, usia 17 – 20 tahun dimasukkan dalam kategori adolescence sehingga temuan pada studi ini sesuai dengan studi yang dilakukan di Universitas Vermont oleh Compas BE, bahwa adolescence dapat menggunakan problem dan emotion focused coping, penggunaan keduanya tidak bergantung dari usia melainkan dari stressor dan respon individu terhadap stressor tersebut. Suatu strategi coping dapat menangani suatu stressor tetapi bisa juga tidak ketika digunakan dalam keadaan atau tempat yang berbeda walaupun dengan *stressor* yang sama.<sup>16</sup> Karakteristik adolescence, yang mulai berusaha bertanggung jawab atas masalah yang dihadapinya dan mencoba menyelesaikan masalahnya sendiri yang dapat menyebabkan accepting responsibility dan positive reappraisal paling banyak digunakan. Confrontive coping paling sedikit digunakan oleh

adolescence dapat dikaitkan dengan karakteristik adolescence yang mulai stabil secara emosi, mulai dapat menimbang baik atau buruknya suatu tindakan dan konsekuensinya sebelum bertindak.<sup>17</sup>

Pada studi ini, menunjukkan bahwa strategi coping accepting responsibility lebih banyak digunakan sebagai strategi coping terhadap stres oleh mahasiswa laki – laki dan mahasiswa perempuan. Hal ini menunjukkan tidak ada perbedaan antara responden berjenis kelamin laki – laki dan perempuan dalam pemilihan strategi coping. Hasil ini sesuai dengan teori yang dikemukakan oleh Miller dan Kirsch seperti dikutip oleh Matud MP bahwa tidak ada perbedaan dalam pemilihan strategi *coping* pada laki – laki maupun perempuan. 18 Hal ini juga sesuai dengan studi yang dilakukan di Universitas Ilinois oleh Baker JP dan Berenbaum H bahwa tidak ada penggunaan strategi coping yang spesifik untuk perempuan dan laki – laki, keefektifan suatu strategi coping terhadap stres, tidak ditentukan oleh jenis kelamin, melainkan dari stressor dan penilaian individu tersebut terhadap stres. 19

Hal lain yang tampak pada studi ini yaitu responden dengan tingkatan status ekonomi yang berbeda memilih strategi *coping* yang serupa. Responden dengan status ekonomi yang sangat tinggi dan

sedang paling banyak menggunakan accepting responsibility sebagai strategi copingnya terhadap stres, sedangkan status ekonomi tinggi paling banyak menggunakan planful problem coping. Penggunaan strategi coping pada responden dengan status ekonomi yang berbeda dapat bervariasi, baik itu emotion focused coping maupun problem focused coping. Hal ini sesuai dengan studi yang dilakukan di Universitas Indiana oleh Fosnacht K dan Dong Y bahwa mahasiswa dengan status ekonomi rendah maupun tinggi dapat memilih untuk melakukan problem focused coping atau emotion focused coping. Menurut Fosnacht K dan Dong Y, masalah finansial, akademik, dan interpersonal seperti antar keluarga, teman, orang lain menimbulkan dapat stres pada mahasiswa.<sup>20</sup> Menurut teori, semua strategi coping dapat digunakan sesuai dengan keperluan masing-masing individu.1 Ditemukannya sedikit perbedaan pada studi ini mungkin dapat dikaitkan dengan masalah yang terjadi pada satu individu. Masalah yang dihadapi oleh setiap orang mungkin tidak hanya satu tetapi dapat beragam sehingga, penggunaan strategi coping dapat berubah – ubah sesuai kondisi individu tersebut dan *stressor* yang dihadapi. 1,20 Pada studi ini, responden dengan kepribadian extraversion menggunakan

strategi coping positive reappraisal (50%) dan seeking social support (50%), responden yang memiliki kepribadian agreeableness menggunakan self controlling (60%),accepting responsibility (60%), social support (20%) dan planful problem solving (20%), responden dengan kepribadian conscientiousness paling banyak menggunakan strategi coping accepting responsibility (50%) dan seeking social responden support (50%), dengan kepribadian *openness* paling banyak menggunakan strategi coping accepting responsibility Kepribadian (48,6%). extraversion menggunakan seeking social support dan positive reappraisal sebagai strategi coping terbanyak dan confrontive coping sebagai strategi coping yang paling sedikit digunakan, temuan ini sesuai dengan kepribadian extraversion menyelesaikan masalah yang tanpa karena kesukaannya konflik dalam membangun hubungan baik dengan orang lain. Kepribadian agreeableness menggunakan *self-controlling* accepting responsibility sebagai strategi coping terbanyak dan confrontive coping sebagai strategi coping yang paling sedikit digunakan, temuan ini sesuai dengan kepribadian agreeableness yang juga tidak suka menyelesaikan masalah secara agresif dan penuh konflik karena kepribadiannya yang bersahabat, baik

hati, dan memiliki perasaan yang halus. Kepribadian conscientiousness menggunakan seeking social support dan accepting responsibility sebagai strategi coping terbanyak dan confrontive coping sebagai strategi coping yang paling sedikit digunakan, temuan ini sesuai dengan kepribadian conscientiousness yang mengutamakan perencanaan dan penuh tanggung jawab. Kepribadian menggunakan openness accepting responsibility sebagai strategi coping terbanyak dan *confrontive coping* sebagai strategi coping yang paling sedikit digunakan, temuan ini sesuai dengan kepribadian openness vang mudah menerima segala sesuatu dengan sudut pandang terbuka.<sup>21</sup>

Menurut Baqutayan SMS, penggunaan strategi *coping* pada satu individu tidak hanya satu jenis, pada satu individu strategi *coping* yang dimiliki dapat beragam dan dapat berubah – ubah sesuai dengan keadaan dan kondisi individu itu sendiri. Pemilihan strategi *coping* dapat bergantung dari *stressor* yang ia hadapi. Menurut Menurut Lazarus dan Folkman seperti dikutip oleh Baqutayan SMS, pada satu individu *emotion focused coping* maupun *problem focused coping* dapat digunakan dalam mengatasi stres.

## **KESIMPULAN**

Responden menggunakan problem dan emotion focused coping dalam mengatasi stres. Planful problem solving (17,9%) merupakan problem focused coping yang lebih dominan digunakan, sedangkan accepting responsibility (48,4%)merupakan emotion focused coping yang lebih dominan digunakan. Faktor – faktor yang dapat membuat seseorang memilih strategi coping tertentu vaitu usia, kepribadian, dan status ekonomi. Faktor tidak jenis kelamin mempengaruhi pemilihan strategi coping.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Baqutayan SMS. Stres and coping mechanisms: a historical overview. Mediterranean Journal of Social Sciences. 2015 (cited 2017 Jun 5). Available from: <a href="https://www.researchgate.net/publication/276">https://www.researchgate.net/publication/276</a>
   847037
- 2. The American Institute of Stress. Stress is killing you (updated 2017; cited 2017 Nov 7). Available From: <a href="https://www.stress.org/stress-is-killing-you/">https://www.stress.org/stress-is-killing-you/</a>
- 3. Sahoo S, Khess, CRJ. Prevalence of depression, anxiety, and stress among young male adults in India. Research Gate. 2011 (cited 2017 Jul 6). Available from: <a href="https://www.researchgate.net/publication/49662140">https://www.researchgate.net/publication/49662140</a> Prevalence of Depression Anxiety and Stress Among Young Male Adults in India
- 4. Legiran Azis MZ, Bellinawati N. Faktor risiko stres dan perbedaannya pada mahasiswa berbagai angkatan di fakultas kedokteran Muhammadiyah Universitas Palembang. Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan. 2015.(cited 2017 Jul 8). Available from:https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jkk /article/download/2556/1411

- Yusoff MSB. A study on stress, stressors and coping strategies among malaysian medical students. Research Gate. 2011 (cited 2017 Agt 16). Available from: <a href="https://www.researchgate.net/publication/50944546">https://www.researchgate.net/publication/50944546</a>
- Eva EO, Islam MZ, Mosaddek ASM, Rahman MF, Rozario RJ, Iftekhar AMH, Ahmed TS et al. Prevalence of stress among medical students: a comparative study between public and private medical schools in Bangladesh. BMC Research Notes. 2015 (cited 2017 Sep 14). Available from: <a href="https://www.ncbi.nlm.nih">https://www.ncbi.nlm.nih</a> .gov/pmc/articles/PMC4520268/
- Andy, Chris A. Perbedaan tingkat stres, kecemasan, dan depresi pada mahasiswa preklinik dan klinik fakultas kedokteran Universitas Tarumanagara. Tarumanagara Medical Journal. 2018 (cited 2019 Jan 9). Available from: <a href="https://journal.untar.ac.id/index.php/tmj/article/view/2507/1458">https://journal.untar.ac.id/index.php/tmj/article/view/2507/1458</a>
- Khosla M. Positive affect and coping with stress. Journal of the Indian Academy of Applied Psychology. 2006 (cited 2017 Jul 18). Available from: <a href="https://medind.nic.in/jak/t06/i1/jakt06i1p185.pdf">https://medind.nic.in/jak/t06/i1/jakt06i1p185.pdf</a>
- 9. Stress Management Society. How it affects us. (updated 2017; cited 2017 Nov 7). Available from: http://www.stress.org.uk/
- 10. Nazeer M, Sultana R. Stress and it's coping strategies in medical students. Scholars Academics and Sciencetific Publisher. 2014 ( cited 2017 Nov 10). Available from:http://saspublisher.com/wpcontent/uploa ds/2014/11/SJAMS-26D3111-3117.pdf
- 11. Schiller JH. Medical students' use of different coping strategies and relationship with academic performance in preclinical and clinical years. Tandfonline. 2017. (cited November 2018). Available from: <a href="http://dx.doi.org/10.1080/10401334.2017.134">http://dx.doi.org/10.1080/10401334.2017.134</a> 7046
- 12. Shankar PR. Stress and coping strategies among premedical and undergraduate basic science medical students in a Caribbean Medical School. Eduimed. 2014. (cited November 2018). Available from: <a href="http://eduimed.usm.my/index.php/eimj/article/download/287/204">http://eduimed.usm.my/index.php/eimj/article/download/287/204</a>
- 13. Hofstede Insights. Country comparisson. (updated 2018; cited November 2018). Available from: <a href="https://www.hofstede-insights.com/country-comparison/indonesia/">https://www.hofstede-insights.com/country-comparison/indonesia/</a>

- 14. Aldwin CM. Does age affect the stress and coping process? implications of age differences in perceived control. NCBI. 2008. (cited November 2018).
- 16. Compas BE. Coping with stress during childhood and adolescence. American Phsycological Association. University of Vermont. 2008. (cited November 2018)
- 17. State Adoslescent Health Resources Center. developmental and task and attributes of late adolescence/ young adulthood. (cited November 2018). Available from: <a href="http://www.amchp.org/programsandtopics/AdolescentHealth/projects/Pages/AdolescentDevelopment.aspx">http://www.amchp.org/programsandtopics/AdolescentDevelopment.aspx</a>

- 18. Matud MP. Gender differences in stress and coping styles. Science Direct. 2004 (cited 2017 Nov 4). Available from: <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0191886904000200">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0191886904000200</a>
- Baker JP, Berenbaum H. Emotional approach and problem-focused coping: a comparison of potentially adaptive strategies. Tandfonline. 2008. (cited November 2018). Available from: <a href="http://dx.doi.org/10.1080/0269993060056227">http://dx.doi.org/10.1080/0269993060056227</a>
   6
- 20. Fosnacht K., Dong Y. Financial stress and its impact on first year students college experiences. Indiana University Bloomington. 2013 (cited 2017 Nov 4). Available from: <a href="http://cpr.indiana.edu/uploads/ASHE13FosnachtDongFinancialstress.pdf">http://cpr.indiana.edu/uploads/ASHE13FosnachtDongFinancialstress.pdf</a>
- 21. Rhamdhani N. Adaptasi bahasa dan budaya inventori big five. Jurnal Psikologi Universitas Gadjah Mada. 2012 (cited 2017 Nov 4). Available from: <a href="https://jurnal.ugm.ac.id/jpsi/article/download/6986/5438nal.unsri.ac.id/index.php/jkk/article/download/2556/1401">https://jurnal.ugm.ac.id/jpsi/article/download/6986/5438nal.unsri.ac.id/index.php/jkk/article/download/2556/1401</a>