

http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

ANALISIS BEBAN KERJA MENTAL, BEBAN KERJA FISIK DAN STRES KERJA PADA PEKERJA DI TAMAN PENITIPAN ANAK MENTARI

Ari Pradina, Ekawati, Ida Wahyuni

Bagian keselamatan dan Kesehatan Kerja, Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro

Email: apradina12@yahoo.co.id

Abstract: Davcare is one of the non-formal education for early childhood. One of the main components of daycare is caregivers. Caregivers are at risk of experiencing work stress due to task demands. Caregivers must always be vigilant in supervision and required to be active when working. Therefore, researchers conduct research to find out what factors can increase workload so that it can cause work stress. The purpose of this study is to analyze mental workload, physical workload, and work stress on workers in the Mentari Daycare. The design of research is descriptive qualitative. Research subjects were 3 caregivers as the main informant and 1 owner as triangulation informant. Data collection method is divided into 2 stages: measurement with questionnaire and observation followed by in-depth interviews. Mental workload was measured using NASA-TLX, physical workload was measured using SNI Workloads Based on Calorie Requirement Levels According to Energy Expenditures, and work stress was measured using GHQ-12. Furthermore, SOP observations and indepth interviews were carried out. The measurement results obtained that 1 person experienced high stress and 2 people experienced low stress. One person who experiences high stress gets a high mental workload and light physical workload. Two people who experience low stress get moderate mental workload and light physical workload. While the factors examined such as situation, training, practice, skills, boredom, permissible performance tolerance, and completion time led to an increase in workload coupled with individual characteristics so as to trigger work stress.

Keyword: Workload, Work Stress, Daycare

PENDAHULUAN

Berdasarkan Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang sistem Pendidikan Nasional pada pasal 28 menyatakan bahwa pendidikan anak usia dini dapat diselenggarakan melalui jalur pendidikan formal, non formal, dan informal. PAUD jalur pendidikan nonformal dapat berupa kelompok bermain, Taman Penitipan Anak (TPA) atau bentuk lain yang sederajat.¹

Kebijakan Direktorat Pembinaan PAUD termasuk Taman Penitipan Anak (TPA) adalah memberikan pelayanan yang holistik dan integratif. Holistik berarti semua kebutuhan peserta didik untuk tumbuh kembang seperti kesehatan, gizi, pendidikan, pengasuhan, dan perlindungan dilayani oleh lembaga TPA. Sedangkan integratif berarti TPA melakukan kerjasama dengan lembaga mitra serta berkoordinasi dengan instansi-instansi terkait.²

Tenaga pendidik yang juga bertugas sebagai pengasuh harus memenuhi kualifikasi yang ada baik jenjang pendidikan dan pelatihan yang harus diikuti sebelum bekerja di TPA. Tenaga pendidik harus mampu merencanakan program



http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

pembelajaran dan mampu melaksanakannya sesuai dengan prinsip yang ada.²

Taman Penitipan Anak (TPA) Mentari adalah salah satu tempat penitipan anak yang ada di Semarang. TPA yang sudah berdiri sejak 2016 ini memiliki prinsip utama yaitu untuk memudahkan ibu yang memiliki anak untuk bekerja tanpa khawatir buah hatinya tidak dalam pengawasan orang dewasa. Tempat penitipan anak ini khusus untuk anak usia 2 bulan hingga 7 tahun.

Taman Penitipan Anak (TPA) berusaha tidak Mentari hanya sebagai tempat bermain saja melainkan juga sebagai tempat mengembangkan pengetahuan anak. Tempat penitipan anak ini mempekerjakan 3 pengasuh dengan latar belakang berbeda-beda baik dari segi usia, pendidikan, keterampilan, dan pengalaman bekeria. Dengan perbedaan tersebut menyebabkan adanya perbedaan cara bekerja masing-masing pekerja.

Pekerja sering mengeluh kelelahan, sering merasa mudah marah, kurang fokus, dan kesulitan mengambil keputusan untuk mengurus anak asuhnya karena jumlah anak yang cukup banyak. Ditambah lagi dengan adanya beberapa anak yang selalu menangis dan bayi yang sulit untuk ditidurkan. Disinilah pengasuh dituntut waspada untuk dan berupava membagi-bagi konsentrasinya. Meskipun begitu, TPA Mentari tidak memiliki aturan yang jelas terkait pembagian tugas. Peraturan-peraturan yang diberikan oleh pemilik juga belum diterapkan dengan baik.

Beban kerja sendiri memiliki pengertian yaitu perbedaan antara kemampuan pekerja dengan tuntutan pekerjaan yang dihadapi. Beban kerja dibedakan menjadi beban kerja fisik dan beban kerja mental. Adapun yang mempengaruhi beban kerja yaitu kesegaran jasmani, gizi, keterampilan, jenis kelamin, usia, dan ukuran tubuh pekerja.³ Dengan adanya beban kerja tersebut tentu dapat memicu adanya dampak yaitu stres kerja sehingga timbulah depresi. Maka dari itu, peneliti ingin mengetahui lebih dalam terkait beban kerja mental, beban kerja fisik, dan stres kerja pada pekerja di tempat penitipan anak.

METODE PENELITIAN

Jenis penelitian ini yaitu kualitatif yang menggunakan pendekatan deskriptif. Penelitian ini menggunakan metode observasi pelaksanaan Standard Operational Procedure (SOP) dan wawancara mendalam untuk menganalisis faktor utama penyebab stres kerja dari segi beban keria mental dan beban keria fisik. Sebagai data pendukung akan dilakukan pengukuran beban kerja mental, beban kerja fisik, dan stres kerja pada masing-masing pekerja.

Subjek pada penelitian ini adalah seluruh pekerja yang berjumlah 3 orang sebagai informan utama dan 1 orang pemilik TPA Mentari sebagai informan triangulasi.

HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Karakteristik Informan

Jumlah informan dalam penelitian ini adalah 4 orang seluruhnya yang berjenis kelamin perempuan yang terdiri dari 3 orang Informan Utama (IU) dan 1 orang sebagai Informan Triangulasi (IT) dengan rentang usia diantara 20-50 tahun. Baik IU dan IT berpendidikan akhir SMA atau yang sederajat tanpa riwayat memiliki pendidikan sebagai tenaga pendidik. Masa kerja IU1 dan IU2 yaitu kurang http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

dari 1 tahun dan tidak memiliki pengalaman sebagai tenaga pengasuh sebelumnya. Sedangkan IU3 memiliki pengalaman terkait bekerja tenaga pengasuh. Dari pengasuh, hanya 1 orang yang berstatus menikah tetapi suami telah meninggal.

2. Hasil Pengukuran

Tabel 1. Tingkat Beban Kerja Mental pada Pekerja di Taman Penitipan Anak (TPA) Mentari

i Ciliupati / til	aix (11 / 1)	Montan
	/ C.	Beban
Informan	Skor	Kerja
	, N/N	Mental
IU1	58.7	Sedang
IU2	70	Sedang
IU3	81.3	Tinggi

Hasil pengukuran beban kerja yang diperoleh IU1 dan IU2 yaitu 58.7 dan 70 sehingga memiliki beban kerja mental sedang. Sedangkan IU3 memperoleh skor 81.3 sehingga memiliki beban kerja mental tinggi.

Tabel 2. Tingkat Beban Kerja Fisik pada Pekerja di Taman Penitipan Anak (TPA) Mentari

1 officipality thank (1171) Moritali				
. 1	. 0	Beban		
Informan	Skor	Kerja		
		Fisik		
IU1	148	Ringan		
IU2	144	Ringan		
IU3	134	Ringan		

Berdasarkan pengukuran fisik tersebut beban kerja diperoleh hasil yaitu IU1 mendapatkan skor 148, IU2 mendapatkan skor 144, dan IU3 mendapatkan skor 134. Dengan begitu, seluruh pengasuh mendapatkan beban kerja fisik ringan. Dari hasil pengukuran beban kerja menggunakan SNI Beban Keria Berdasarkan Tingkat Kebutuhan Kalori

Menurut Pengeluaran Energi juga diketahui bahwa pekerjaan yang membutuhkan tenaga lebih besar yaitu memakaikan pakaian, memandikan anak dan bayi, menggendong, dan merapikan perlengkapan.

Tabel 3. Tingkat Stres Kerja pada Pekerja di Taman Penitipan Anak (TPA) Mentari

Informan	Skor	Tingkat Stres
IU1	19	Stres
101		Rendah
IU2	13	Stres
		Rendah
IU3	26	Stres
		Tinggi
Berdasarkan		tahal

Berdasarkan tabel tersebut, IU1 dan IU2 memperoleh skor 19 dan 13 yang termasuk tingkat stres rendah. Sedangkan IU3 memperoleh skor 26 sehingga memiliki tingkat stres tinggi.

3. Hasil Observasi Standar Oprational Procedure (SOP)

Standar Operational Procedure (SOP) vana digunakan adalah SOP yang ada petunjuk teknis penyelenggaraan TPA yang dikeluarkan oleh Direktorat Pembinaan **PAUD** terkait kegiatan di TPA. Berdasarkan hasil observasi, SOP tersebut belum diterapkan dengan baik oleh pekerja. Hal tersebut terbukti dengan adanya kegiatan yang tidak dilakukan seperti pensterilan botol susu yang baik dan benar, kegiatan mencuci tangan dan berdoa ketika setelah sebelum dan beraktivitas. dan kegiatan membaca buku.



http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

4. Analisis Beban Kerja Mental terhadap Stres Kerja

Beban kerja adalah usaha yang harus dikeluarkan oleh untuk melakukan pekerja pekerjaan tersebut. Apabila beban kerja yang diberikan melebihi kapasitasnya, maka akan mempengaruhi kinerjanya karena dapat memicu kelelahan dalam bekerja.4 Beban kerja mental menjadi salah satu faktor penyebab adanya stres kerja.

Informan stres rendah dan tinggi mengatakan bahwa tidak mendapatkan pelatihan yang bersifat khusus. Hanya pendampingan di awal ketika menjadi pengasuh baru. Hal tersebut sesuai dengan yang disampaikan oleh informan triangulangsi. Akan tetapi, tujuan adanya pelatihan yaitu untuk mempercepat proses dan digunakan pembelaiaran untuk pekerja agar tidak mengalami tingkat beban kerja yang berlebihan.⁵ Oleh karena itu, baik informan triangulasi dan informan utama harus menyadari perlunva diselenggarakan pelatihan terkait kinerja pengasuh sesuai dengan SOP yang tersedia.

Dalam kaitannya dengan praktik, praktik merupakan upaya peningkatan pengetahuan prosedural subjek dan prosedur vang baru diperoleh agar lebih penggunaan efisien dalam sumber daya yang lebih rendah. informan menganggap bahwa sudah memahami aturanaturan yang ada di TPA dan menerapkan sesuai dengan aturan-aturan yang ada. Akan tetapi. menurut informan triangulasi, para informan tersebut pernah melanggar aturan yang ada dan

mengulanginya kembali. Misalnya, pemilik melarang penggunaan HP ketika bekerja tetapi pengasuh tetap menggunakannya. Hal tersebut membuktikan bahwa praktik para keria informan belum dilaksanakan dengan maksimal. Ketidaksesuaian tingkah laku tersebut dapat terjadi apabila pola perilaku yang sudah dipraktikan dengan baik akan berada di dalam ingatan jangka panjang. Apabila perhatiannya teralihkan misalnya karena adanya tekanan pelaksanaan pola perilaku yang biasanya dilakukan rutin tidak sesuai dengan tuntutan situasi baru, maka adanya yang kegagalan untuk membobol pola perilaku rutin tersebut sehingga terjadi kesalahan yang berarti melanggar aturan. 7 Dalam hal keterampilan, informan stres rendah menyatakan bahwa keterampilan yang harus dimiliki yaitu kesabaran dan ketelitian. Sedangkan pada informan stres tinggi menyatakan keterampilan yang dimiliki yaitu harus gerak dan berpikir dengan cepat. Pada informan triangulasi menyatakan bahwa keterampilan yang harus dimiliki yaitu menyukai dan memahami dunia anak, sabar, dan teliti. Pada salah satu buku menyatakan bahwa tuntutan tugas yang sama dapat memberlakukan tingkat beban kerja yang berbeda pada seseorang tergantung dengan keterampilannya. Tingkat keterampilan secara tinggi fungsional setara dengan memiliki persediaan sumber daya pemrosesan yang lebih besar.⁵ Dengan begitu, beban kerja dapat dikategorikan menjadi beban kerja berlebih



http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

atau terlalu sedikit "kualitatif", dimana individu merasa tidak mampu melakukan tugas atau dapat dikatakan bahwa tugas yang diberikan tidak dikerjakan dengan keterampilan sesuai pekerja.8 Pada hal ini, informan stres tinggi cenderung memiliki keterampilan kurang sesuai dengan kriteria keterampilan yang dibutuhkan ketika bekerja.

Motivasi bekerja para informan yaitu untuk menghasilkan pendapatan meskipun dilatarbelakangi oleh alasan yang berbeda. Pada dasarnya motivasi seseorang dipengaruhi oleh keatifan otak. aktif Semakin otak, maka semakin banyak pembelajaran penghafalan berlangsung sehingga semakin tinggi tingkat motivasi.6 Dengan begitu, hal tersebut juga berkaitan dengan kegemaran dalam mencari informasi dan juga pendidikan para pengasuh. Baik informan stres rendah maupun tinggi memiliki pendidikan terakhir yaitu SMA dan SMK dengan jurusan yang berkaitan tidak dengan pendidikan anak. Hal tersebut mempengaruhi yang tingkat motivasi pekerja yaitu hanya sebatas memenuhi kebutuhan sehari-hari.

Kelelahan yang dialami oleh informan mengakibatkan pegalpegal pada tubuh dan adanya pengurangan konsentrasi yang menyebabkan informan kurang fokus. Hal tersebut disebabkan karena upaya mental vang berkelaniutan secara terus menerus menghasilkan blok yang lebih sering dan lebih lama yang dapat dilihat sebagai gejala kelelahan. Blok-blok tersebut mengatur secara otonom yang

memberi efek agar upaya mental meningkat setinggi mungkin dan selama mungkin. Meskipun begitu, orang tidak dapat pada aktivitas berkonsentrasi mental tanpa istirahat.6 Gejala kelelahan tersebut dapat digunakan sebagai indikator untuk melakukan istirahat terlebih dahulu.

Toleransi performansi yang diizinkan tergantung dengan individu yang bersangkutan. Baik informan stres rendah maupun tinggi sepakat dalam melakukan tugas utama sebagai seorang pengasuh. Akan tetapi pekerjaan beberapa yang memang seharusnya dikerjakan, tetapi sering kali dilupakan yaitu memberi obat atau vitamin dan membuang sampah. Menurut informan triangulasi, pengasuh sering lupa membuang sampah karena pekeriaan tersebut tidak rutin dilakukan di waktu yang sama. Hal tersebut sejalan dengan pernyataan bahwa informasi yang masuk jauh lebih besar daripada kapasitas saluran dari sistem saraf pusat sehingga proses terjadilah reduksi. Sehingga ada beberapa informasi hilang.6 yang Pengasuh berpusat | dengan kegiatan utama sehingga melupakan pekeriaan lainnva tidak terlalu yang dianggap penting.

Terkait dengan kejenuhan, informan stres rendah mengatakan bahwa tidak merasa jenuh karena mereka menyukai anak kecil. Sedangkan pada informan stres tinggi mengatakan bahwa kadang merasakan jenuh karena sudah lama bekerja di bidang tersebut dan dianggap sebagai senior yang mengetahui semua cara



http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

penyelesaian setiap masalah. Hal tersebut sesuai dengan yang disampaikan oleh informan triangulasi. Hal tersebut sejalan dengan pernyataan bahwa tingkat intensitas beban psikis terlalu tinggi yang tentu berdampak buruk pada pekerja karena menimbulkan kebosanan dan kejenuhan atau yang disebut psikis.9 kelelahan dengan Disamping itu, karakter informan stres tinggi yang sudah lebih berpengetahuan menyebabkan informan

tersebut merasa mudah terserang jenuh.⁶

Terkait situasi yang sering yaitu situasi yang membutuhkan kesabaran tinggi konsentrasi dalam mengawasi anak. Hal tersebut disebabkan karena kegiatan utama dari para pengasuh adalah mengawasi anak-anak sejak pagi hingga waktu pulang. Sesuai dengan pernyataan bahwa situasi kompleks yang membutuhkan tuntutan perhatian seseorang, maka menyebabkan tersebut seseorang akan cenderung berkonsentrasi pada sumber informasi prioritas tinggi dan cenderung mengabaikan sisanya.

Selanjutnya, terkait dengan waktu penyelesajan, informan stres rendah menyatakan bahwa waktu penyelesaian pekerjaan yang membutuhkan waktu yang lama tetapi harus dikerjakan dengan cepat sesuai dengan yang ditentukan yaitu kegiatan memandikan dan memakaikan pakaian. Sedangkan pada informan stres tinggi beranggapan bahwa pekerjaan yang membutuhkan waktu yang cukup lama dalam penyelesaiannya yaitu kegiatan

menidurkan bayi karena dianggap membutuhkan waktu berpikir untuk mencari cara efisien. Pada hal ini informan stres rendah cenderung memilih kecepatan ketika bekerja dalam menyelesaikan tugasnya. Sedangkan pada stres tinggi cenderung memilih keakuratan ketika bekerja.⁷

5. Analisis Beban Kerja Fisik terhadap Stres Kerja

Beban kerja fisik dapat dilihat dari 2 sisi meliputi sisi fisiologis merupakan yang kapasitas individu dari sisi faal tubuh (fisiologi tubuh) dan sisi biomekanika yang melihat aspek terkait proses mekanik yang terjadi di dalam tubuh. Adapun faktor lain yang dapat memperberat beban kerja yaitu jaminan sosial yang rendah dan tingkat gaji. Hal tersebut menyebabkan pekeria terpaksa melakukan kerja tambahan di luar pekerjaan utama agar mendapatkan pendapatan tambahan.4

Sesuai dengan wawancara mendalam kepada informan. didapatkan hasil yaitu informan utama menyampaikan bahwa semua pekerjaan hampir memerlukan tenaga, diantaranya memandikan dan memakaikan pakajan pada anak dan bayi. membuat susu, dan mencuci dot serta peralatan makan lainnya. Pekerjaan tersebut dilakukan selama 6 hari kerja dan tiap harinya 9 jam kerja kecuali pada hari sabtu yaitu 7 jam kerja. Hal tersebut sesuai dengan petunjuk teknis penyelenggaraan TPA, waktu pelayaan sehari penuh (full-day) dilaksanakan pukul 07.00 - 17.00 WIB atau sekitar 9 jam kerja sehingga mengharuskan pengasuh



http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

bekerja hingga waktu pelayanan berakhir.²

Menurut informan utama dan informan triangulasi, ada pekerjaan yang membutuhkan tenaga lebih besar yaitu kegiatan memandikan anak dan bayi serta memakaikan pakaian. Hal tersebut juga sesuai dengan hasil pengukuran beban kerja SNI bahwa pekerjaan yang membutuhkan tenaga lebih memakaikan besar yaitu pakaian, memandikan anak dan menggendong, bayi, dan merapikan perlengkapan. Ketika memandikan anak dan bayi, posisi informan berdiri lama di tempat yang licin. Sedangkan memakaikan pakaian dilakukan cara dengan duduk. Berdasarkan wawancara. pekerjaan tersebut lebih banyak menggunakan lengan. Untuk tinakat pengeluaran enerai tertentu, hal tersebut menyebabkan denyut jantung dan tekanan darah lebih tinggi menggunakan ketika lengan dibandingkan dengan menggunakan kaki.⁶

Pekerja mengeluh tentang pegal-pegal di beberapa bagian tubuh seperti punggung, kaki, dan tangan. Serangan kelelahan dalam kerja statis kontinu dianggap sebagai konsekuensi dari gangguan aliran darah, akumulasi produk limbah (laktat, menyebabkan dll) yang kegagalan mekanisme kontraktil Sedangkan proses kelelahan dalam pekerjaan yang dinamis kurang dipahami dengan baik tetapi ada penelitian yang bahwa menunjukkan untuk setiap kelompok otot adalah untuk mungkin menetapkan tingkat kritis kerja yang dapat dipertahankan untuk jangka

waktu lama tanpa bukti kelelahan. Mereka berpendapat bahwa itu juga tergantung pada aliran darah, meskipun ini akan dibuktikan sulit secara langsung.7 Meskipun begitu, informan utama mengatakan bahwa pegal-pegal yang dirasakan dapat berkurang setelah informan beristirahat. Informan triangulasi juga mengatakan bahwa telah waktu menyediakan untuk ketika beristirahat pekerjaan sudah selesai. Akan tetapi, informan stres tinggi menjadi penanggung jawab utama dalam menidurkan bayi dan apabila bayi menangis atau rewel. Dengan adanya hal tersebut, waktu istirahat informan stres tinggi dapat terpotong.

Berkaitan dengan jaminan sosial, pemilik hanya membiayai BPJS Kesehatan para pekeria. BPJS Kesehatan dipotong dari gaji pekerja. Hal tersebut memang belum sesuai dengan peraturan yang mengisyaratkan adanya jaminan sosial bagi tenaga kerja yang berupa BPJS Ketenagakerjaan. 10 Sedangkan untuk gaji, masing-masing pekerja mendapatkan gaji yang berbeda sesuai dengan lama kerja dan izin tidak datang bekeria. Upah lembur dibayar ketika langsung terjadi penambahan jam kerja kepada pekerja yang bersangkutan. Jumlah upah yang diberikan sudah sesuai dengan yang diharapkan oleh pekerja. Pemberian upah pada pengasuh telah sesuai dengan peraturan di Indonesia apabila pekerja bekerja melebihi waktu kerja yang telah ditentukan, maka pekerja wajib diberikan upah kerja lembur. 10



http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

6. Analisis Ciri Individu terhadap Stres Kerja

Berdasarkan hasil wawancara mendalam dengan informan, informan stres rendah kepribadian yang memiliki hampir sama pemalu, cerewet ketika sudah kenal, moody, santai, dan senang bercanda. Sedangkan informan stres tinggi memiliki kepribadian tegas, terbuka, tidak stabil, dan agresif. Sesuai dengan vang oleh Munandar, disampaikan pola perilaku dibagi bahwa menjadi 2 tipe yaitu tipe A dan tipe B. Adapun ciri tipe A yaitu individu yang memiliki ambisi tinggi, dorongan yang. pencapaian, dan mengejar pengakuan, persaingan tinggi, dan agresif. Sedangkan tipe B yaitu individu yang santai dan menggampangkan yang tidak selalu harus tepacu oleh waktu.8 Apabila disesuaikan dengan tipe pola perilaku informan utama, maka informan stres rendah termasuk kedalam tipe B dan informan stres tingga termasuk kedalam tipe A.

Ketika menghadapi masalah, informan stres rendah dan tinggi persamaan yaitu memiliki mengaku emosi kurang stabil ketika ada masalah namun tetap berusaha menvelesaikanva. Akan tetapi yang membedakan diantara keduanya adalah cara menanggapinya. Sesuai dengan dikemukakan yang Munandar bahwa kecakapan berperan dalam menentukan stres tidaknya suatu situasi. Ketika individu merasa tidak mampu memecahkan masalah yang dihadapi, maka pekerja mendapatkan akan stres. Sedangkan apabila individu merasa mampu untuk

memecahkan masalah, maka individu tersebut akan lebih tertantang untuk menyelesaikan masalahnya.⁸

Berkaitan dengan nilai dan norma yang ada. setiap organisasi memiliki kebudayaan masing-masing yang berupa nilai, norma, dan keyakinan yang digunakan untuk menyelesaikan masalah eksternal dan pemaduan internal. Pekerja yang dapat menginternalisasi nilai-nilai yang dianggap penting maka akan berperilaku sesuai dengan norma yang telah ditentukan. Namun tidak semua pekerja dapat melakukannya. Pekerja tidak berhasil yang menginternalisasi nilai-nilai organisasinya akan mengundurkan diri, dan lainnya tetap berlanjut. Akan ketika pekerja hanya melakukan penyesuaian norma tanpa ada internalisasi nilai, maka akan pertentangan terjadi vang mempertajam kebutuhan pada individu tersebut. Sikap kepada organisasi secara keseluruhan cenderuna negatif namun pekerja tidak dapat mengundurkan diri karena sulitnya mendapatkan pekerjaan, terjadi maka akan stres. Informan utama beranggapan bahwa nilai dan norma yang dilakukan sudah baik dan paham sejak dulu. Namun, informan triangulasi mengatakan bahwa pengasuh sering dijumpai sedang mengatakan hal-hal yang membuat anak menjadi rendah diri. Hal tersebut tidak sesuai dengan prinsip penyelnggaraan TPA yaitu asih. ² Meskipun begitu, baik informan maupun informan utama triangulasi mengaku tidak mengetahui peraturan terkait



http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

pelayanan pada TPA yang pemerintah. dikeluarkan oleh triangulasi Informan hanya mengetahui terkait perizinan berdirinya TPA saja. Meskipun informan triangulasi begitu, masih belum bisa memenuhi perizinan syarat-syarat berdirinya TPA karena ada permasalahan dengan biaya.

KESIMPULAN

- 1. Berdasarkan hasil pengukuran, terdapat 2 orang yang mengalami stres rendah dan 1 orang mengalami stres tinggi. Dua orang yang mengalami stres rendah memperoleh beban kerja mental sedang dan beban kerja fisik ringan. Sedangkan 1 orang yang mengalami stres tinggi memperoleh beban kerja mental tinggi dan beban kerja fisik ringan.
- 2. Berdasarkan analisis beban kerja mental terhadap stres kerja, situasi bekerja yang sering terjadi yaitu tuntutan untuk selalu berkonsentrasi dan sabar. Pelatihan dan praktik belum dilaksanakan dengan baik. Pada informan stres tinggi, keterampilan kurang sesuai dengan pekerjaan dan mudah terserang kejenuhan karena paling lama bekerja di bidang itu. Untuk motivasi dan kelelahan. pekerja merasa tidak terbebani. Toleransi performansi yang informan diizinkan yaitu melupakan hal yang tidak terlalu penting. Untuk waktu penyelesaian, informan stres rendah mengutamakan kecepatan tetapi informan stres tinggi memilih keakuratan.
- Berdasarkan analisis beban kerja fisik terhadap stres kerja dapat diketahui dari sisi fisiologis bahwa informan utama lebih

banvak bekerja menggunakan lengan yang pada tingkat pengeluaran tertentu, energi denyut jantung dan tekanan darah lebih tinggi dibandingkan dengan menggunakan kaki. Sedangkan sisi pada biomekanika informan mengeluh adanya pegal-pegal bagian tubuh yang dapat disebabkan karena kerja statis kontinu atau kerja dinamis. Jam kerja yang diterapkan sesuai dengan Petunjuk Teknis Penyelenggaraan TPA yang memberikan pelayanan sehari penuh. Meskipun begitu, informan utama tidak keberatan karena diberikan waktu istirahat apabila memang merasa lelah. Upah untuk waktu lembur juga sudah sesuai dengan apa yang diharapkan oleh pekerja.

4. Ciri Individu

Apabila disesuaikan dengan tipe pola perilaku, maka informan stres rendah termasuk kedalam tipe B dan informan stres tingga tipe kedalam termasuk Sedangkan kecakapan, informan utama berusaha menvelesaikan masalah. Untuk nllai dan kebutuhan, informan utama merasa nilai-nilai yang diterapkan di tempat kerja sudah sesuai dengan yang diterapkan di rumah. Akan tetapi, masih sering dijumpai pelanggaran.

SARAN

1. Bagi Taman Penitipan Anak (TPA) Mentari
Pemilik TPA perlu mengadakan pertemuan rutin untuk berdiskusi terkait pedoman kerja sebagai pengasuh di TPA, pembagian tugas untuk menunjang kualitas TPA Mentari, dan menyediakan waktu khusus kepada pekerja untuk menyampaikan keluhan.



http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm

- Selain itu, pemilik juga mengadakan pelatihan rutin untuk memaksimalkan kinerja para pengasuh. Pemilik TPA juga perlu mengadakan kegiatan olahraga ringan yang dilakukan secara bersama-sama dengan anak didik karena kegiatan di luar ruangan masih kurang.
- 2. Bagi Pengasuh Taman Penitipan Anak (TPA) Mentari Sebagai upaya pengendalian, pengasuh harus memanfaatkan waktu istirahat seefisien mungkin ditambah dengan aktif mengikuti olahraga ringan, salah satunya olahraga bersama anak didik. Pengasuh harus terbuka dengan teman kerja apabila mengalami kondisi buruk atau ketidaknyamanan.

DAFTAR PUSTAKA

- 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional [Internet]. Departemen Pendidikan Nasional. 2003. p. 1-33. Available http://kelembagaan.ristekdikti. go.id/wpcontent/uploads/2016/08/UU no 20 th 2003.pdf
- 2. Direktorat Pembinaan Pendidikan Anak Usia Dlni, Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia DIni dan Pendidikan Masyarakat, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. Petunjuk Teknis Penyelenggarakan Taman Penitipan Anak [Internet]. 2015. Available from: http://staff.uny.ac.id/sites/defa ult/files/pendidikan/Martha Christianti, M.Pd./Pertemuan 6.pdf

- 3. Amri H. Analisis Beban Kerja Psikologis dengan Menggunakan Metode NASA-TLX pada Operator Departemen Fiber Line di PT . Toba Pulp Lestari. 2017;6(1):29–35.
- 4. Irzal. Kesehatan dan Keselamatan Kerja. Jakarta: Kencana; 2016.
- 5. Salvendy G (Ed.). Handbook of Human Factors and Ergonomics. Canada: John Wiley & Sons, Inc; 2012. 1753 p.
- 6. Kroemer KHE, Grandjean E. Fitting the Task to the Human. London: Taylor & Francis; 1997. 391 p.
- S. 7. Pheasant Ergonomics, Work and Health [Internet]. Palgrave New York: Macmillan: 1991. 358 p. Available from: https://www.amazon.com/Erg onomics-Work-Health-Stephen-Pheasant/dp/0871893207/ref= sr 1 1?s=books&ie=UTF8&qi d=1475780157&sr=1-1&kevwords=ergonomics+wor k+and+health
- 8. Munandar AS. Psikologi Industri dan Organisasi. Jakarta: Universitas Indonesia; 2001.
- 9. Simanjuntak R, Situmorang D. Analisis Pengaruh Shift Kerja Terhadap Beban Kerja Mental Dengan Metode Subjective Workload Assessment Technique (Swat). J Teknol. 2010;3(1):53–60.
- 10. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2013 Tentang Ketenagakerjaan.