

ANALIZA SISTEMA JESTAUN DADUS BA HASAE KUALIDADE ATENDEMENTU SAÚDE IHA CENTRO SAÚDE COMUNITÁRIA LOSPALOS,

POSTO ADMINISTRATIVO LOSPALOS MUNICÍPIO LAUTÉM, IHA TINAN 2021

Daniela Rolandia Maria Umbelina Fernandes., Lic.SP Leonardo Ximenes, Lic.SP, M.SP (Cand), Martinus Nahak Linu., Amkl., Lic.Sp., M.Ap., Msp.

Faculdade Saúde Pública ,Universidade da Paz, Timor-Leste

Rua. Usindo I, Manleuana, Dili- Timor-Leste

Tlf: +67075418195

Email: daniela.rolandia2904@gmail.com/leonardoximenes24@yahoo.com/martinosnahak001@gmail.com

Abstratu

Kualidade atendementu hanesan indikadór kualidade atendementu saúde, hasae kualidade atendementu ne'e sai hanesan isu ida iha jestaun no iha setór Governu no setór privadu. Asuntu ne'e akontese iha parte ida husi prosesu komunitade ba iha hadia kualidade atendementu husi tinan ba tinan sai aumenta bo'ot ba bebeik, enkuantu iha parte seluk administrasaun atendementu hetan hadia ne'ebé signifikânsia. Objetivu husi peskiza ida ne'e maka atu hatene kona-ba sistema jestaun dadus ba iha kualidade atendementu saúde iha Centro Saúde Comunitária Lospalos,Posto Administrativo Lospalos, Município Lautém, Tinan 2021.

Sistema hanesan kolesaun husi komponente ka elementu ne'ebé integra no hodi alkansa objetivu balun (Jogianto, 2005) Jestaun katak prosesu planeamento, organizasaun, koordinasaun, no kontrolu ba rekursu hodi atinje objetivu ho efetivu no efisiênsia. Efetivu katak atinje objetivu tuir planu, no efisiênsia katak jestaun ne'e halo ho akuradu (*accurate*), organizadu no tuir tempu ne'ebé determinadu (Ricky W Griffin, 2015). Dadus hanesan fatus hotu-hotu no número ne'ebé bele halo sai hanesan materiál atu forma informasaun ida, enkuantu informasaun maka rezultadu husi prosesamentu dadus ne'ebé utiliza ba nesesidade ida (Arikunto, 2002). Kualidade atendementu saúde katak hatudu ba nível perfeisaun aparênsia atendimentu saúde ne'ebé mantidu ne'ebé iha parte ida bele fó satisfasaun ba utilizasaun servisu atendementu no parte seluk prosedimentu implementasaun tuir ho kódigu étika profisaun no pardau ne'ebé hatuur ona (Azwar, 2010).

Peskiza ida ne'e utiliza métodu analiza kuantitativu ho aproximaçasaun *crossectional*, no amostrajen saturada no amostra maka 43 husi pessoal saúde iha Centro Saúde Comunitária Lospalos no téknika analiza dadus maka téknika analiza univariada no bivariada (*Analisis Chi-Square*). Peskiza ida ne'e iha variável rua maka Variavel dependente (variavel X) maka “sistema Jestaun dadus” no variável independente variavel (Y) maka Kualidade atendementu saúde”.

Bazeia ba rezultadu analiza ho IBM SPSS Versaun 22 hatudu katak, husi variavel X Sistema Jestaun dadus ba Kualidade atendimentu saúde iha Centro Saude Comunitária Lospalos hanesan tuir mai ne'e: Jestaun la diak hamosu Kualidade atendimentu la diak ho total frekuensi 2, ho numeru persentagen 100%, Jestaun dadus la diak hamosu kualidade attendimentu diak ho total frekuensi 0, no persentagen 0%. Alemde ida ne'e bazeia ba opsaun Jestaun di'ak hamosu Kualidade atendimentu la di'ak ho total frekuensi 1, ho numeru persentagen 2.4%, Jestaun di'ak hamosu Kualidade atendimentu diak ho total frekuensi 40, ho numeru persentagen 97.6%. ho nune'e konklui katak Jestaun dadus di'ak maka sei hamosu mos kualidade atendimentu ne'ebe di'ak. Bazeia ba rezultadu Teste Hipoteze ho nível signifikansia 0.05 hatudu katak valor *P*. *Value* iha 0.03 rezultadu refere hatudu iha signifikansia entre variavel X Sistema Jestaun dadus ba Kualidade atendimentu Y iha Centro Saúde omunitaria Lospalos tinan 2021.

Bazeia ba dadus ne'ebé peskizadora hetan iha Centro Saúde Comunitária Lospalos maka peskizadora hakarak rekomenda ba Xefe Centro Saúde katak tenke tau atensaun máximu ba prosesu implementasaun knaar tuir prosedimentu no regulamentu ne'ebé iha, Xefe Centro Saúde Comunitária presija koopera hamutuk ho Ministeriu Relevante hodi nune'e bele evalua ba problema hanesan menus rekursu umanu, menus facilidade saúde hodi nune'e bele rezolve problema hirak ne'e atu nune'e Centro Saúde Comunitária refere bele iha kualidade liu husi atendementu no iha rekursu umanu ne'ebé kualidade hodi nune'e bele lori Saúde Pùblika ba iha kondisaun ida ne'ebé harmonia no saudável.

sistema jestaun dadus, kualidade atendementu saúde

Abstract

ANALISYS OF DATA MANAGEMENT SYSTEM TO IMPROVE THE QUALITY OF HEALTH SERVICES AT LOSPALOS COMMUNITY HEALTH CENTER LOSPALOS SUB-DISTRICT, LAUTÉM MUNICIPALITY IN 2022

Quality service as a indicator of quality health service to improve the quality service as an issue in management in government sector and private sector. This issue is happened in the part from the community process to fix the quality service from the year by year that grow up more and more, and in another part of administration service getting significant fixed. The objective of this research is to know about Data Management System To Improve The Quality Of Health Services At Lospalos Community Health Center Lospalos Sub-District, Lautém Municipality In 2022. System as a collection from the component or element that integrated to achieve some objective (Jogianto, 2005). Management is a process of plan, organization, coordination and control for the resource to achieve the objective effectively and efficiently. Effective is to achieve the objective base on the plan, and the efficiency is a management is do accurate, organized and base on the time that has been determined (Ricky W Griffin, 2015). Data is as all the facts and numbers that can be as a material to form an information, and information can result from the process of data that use for the necessity (Arikuntu, 2022). Quality Health service is to show to the level of perfection appearance health service that sustained in a part that can give a satisfaction for the utilization job service and the other part of the proceeding of implementation base on the profession code ethics and the standard which has been set in (Azwar, 2010).

This research utilized analysis quantitative method research and approach crossectional and saturated sampling and the sample is 43 from the health personnel at Lospalos Community Health Centre and technique analyzes data is a technique analyzes univariate and bivariate (analysis chi-square). This research have 2 variable are Dependent variable (variable X) "system management data" and independent variable (Variable Y) "improve quality health service".

Based on the output of analyzes IBM SPSS version 22 showed that, from variable X "system management data to improve the quality health services are : bad management result the bad quality health service with total frequency 2, with 100%, bad management data result the good quality health service with total frequency 0, and 0%. Besides this base on the option good management result the bad quality service total frequency 1 and 2.4%, good management result good quality service total frequency 1, 2.4%, good management result good quality service with total 40, with 97.6% so concludes that good management data will result good quality service too. Based on the result of hypothesis test with level significance 0.05 show that p value have 0.03 result refers show that have a significance between variable X "system management data to upgrade the quality health service Y at Lospalos Community Health Centre of 2021.

Based on the data that researcher got at community health centre researcher want to recommend to the chief of community health centre to put attention maximum to the process of implementation of the job base on the procedure and rules, chief of the Community Health Centre need to cooperate with the relevant ministeries so that can solve the problem so that Community health centre refer can have the quality of services and have the quality human resource in order to might be bring the Public health to the best condition, harmony and healthy.

Key words

system management data, quality health service

Introdusaun

Kualidade atendementu hanesan indikadór kualidade atendementu saúde, hasa' e kualidade atendementu ne'e sai hanesan isu ida iha jestaun no iha setór Governu no setór privadu. Asuntu ne'e akontese iha parte ida husi prosesu komunitade ba iha hadia kualidade atendementu husi tinan ba tinan sai aumenta bo'ot ba bebeik, enkuantu iha parte seluk administrasaun atendementu hetan hadia ne'ebé signifikânsia. Modelu atendementu saúde maka fó atendementu ne'ebé eficiente no kualidade (Anderson,2013)..

Garantia kualidade atendementu saúde bele implementa ho meiu efetivu, eficiente no konfortável, aplikasaun hasa' e kualidade atendementu kontinuо hanesan estratéjia ne'ebé appropriadu (Mc Laughlin, Johnson, & Sollecito,2011). Liafuan ne'ebé dala-barak utiliza iha esforsu hasa' e kualidade atendementu kontinuо maka hanaran *continuos Quality Improvement (CQI)*.

Jestaun dadus hanesan prosesu ida ne'ebé halao hodi garantia kualidade dadus no informasaun ne'ebé lolós se wainhnira sistema jestaun dadus ne'ebé la diak sei implika ba planu no mós desizaun iha kuidadus saúde nian. Dadus ne'ebé lolós, tenke priense karakterística sira hanesan, tuir ninia padraun ka standarte hodi nune' e bele elebora no hatene informasaun dadus kona-ba vizita pasiente ambulatóriu iha fasilitade saúde durante período tinan ida nian. Atu asegura dadus identidade pasiente (*medical record*) iha unidade rejistru pasiente nian, asegura dadus identidade pasiente nian bainhira lakon, fó informasaun ne'ebé klaru ba pasiente (Henry Fayol, 1914).

Sistema informasaun bele utiliza ba atividade atendementu dadus no informasaun ho produtivu liu, transparente, publikadus, lais, fasil, akuradu, integradu, konfortável no eficiente, espesialmente ajuda iha suavizar no hafasil formasaun política ba hasa' e sistema atendementu saúde nia laran espesialmente iha área administrasaun Ospitál. Sistema informasaun iha Ospitál presija tebes hodi hafasil asesu atendementu, to'o bele lao ho óptimu liu. Komitmentu Ospitál hodi fó atendementu saúde ne'ebé kualidade maka Ospitál prosesa hodi dezenvolve ninia- an sai instituisaun ne'ebé iha kapasidade ba kompetisaun iha atendementu Ospitál nia laran no iha exelênsia komparativu, tamba ne'e presija planeamentu no dezenvolvimentu ne'ebé komprehensivu ba Ospitál jerál.

Bazeia ba informasaun no observasaun ne'ebé peskijadora halao iha Centro Saúde Comunitária Lospalos, Posto Administrativo Lospalos, Município Lautém, tinan 2021 katak, sistema rejistrasaun pasiente ne'ebé lao ho sistema elektrónika utiliza teknología komputador, haree husi parte jestaun dadus bele dehan diak, iha parte seluk mós sei iha difikuldade barak maka pessoal saúde sira enfrenta hanesan eletrisidade ne'ebé mate lakan, rede internet ne'ebé *loading* kleur hodi difikulta prosesu jestaun dadus ne'e lao kleur no presija tempu hodi halao rejistrasaun dadus ba pasiente sira. Iha difikuldade hanesan sistema manual no online hodi hamosu dadus ne'ebé dupla, la kompleto no la tuir ninia tempu. Karga serbisu ne'ebé todan ba pessoal saúde ne'ebé serbisu, no la iha efetividade no efesiênsia, no formato ne'ebé utiliza iha diferênsia no seidauk tuir lolós padraun Nasional. Mínimu rekursu ne'ebé bele jere dadus ho lolós, mekanismu monitorizasaun ba sistema dadus sei fraku, alémde ida ne'e iha mós limitasaun ba sistema dadus. Situasaun ida ne'e fó impaktu ba atendimentu saúde no hamosu insatisfasaun ba pasiente ne'ebé mai halao tratamentu tamba tempu hein ne'ebé kleur.

Bazeia ba dadus ne'ebé foti husi Centro saúde Comunitária Lospalos, Município Lautém pasiente ne'ebé mai halao tratamentu saúde iha tinan 2016 ho totál 125. 369, tinan 2017 iha 134.468, iha tinan 2018 iha 112.862 iha tinan 2019 iha 102.543 ne'ebé mai halao tratamentu saúde iha Lospalos, Município Lautém husi totál populausaun 68.445.

Bazeia ba identifikasiuna hirak ne'ebé deskreve ona iha leten maka atrai peskijadora hakarak halao peskiza ho título “Analiza sistema jestaun dadus ba hasa' e kualidade atendementu iha Centro Saúde Comunitária Lospalos, Posto Administrativo Lospalos Município Lautém iha tinan 2021”.

Metodo Peskija

Metodu ne'ebe utiliza ba peskiza maka Kuantitativu,liu husi Aprosimasaun *Cross sectional* Utiliza metodu peskiza ida ne'e hodi bele hatene sistema jestaun dadus ba hasae kualidade atendementu iha centro saúde Comunitária Lospalos, Município Lautém, tinan 2021.

Resultado no Diskusaun

Bazeia ba resultado analiza ho IBM SPSS Versaun 22 hatudu katak, husi variavel X Sistema Jestaun dadus ba Kualidade atendimentu saude iha Sentru Saude Kommunitaria Lospalos hanesan tuir mai ne'e: Jestaun la diak hamosu Kualidade atendimentu la diak ho total frekuensi 2, ho numeru persentagen 100%, Jestaun dadus la diak hamosu kualidade atendimentu diak ho total frekuensi 0, no persentagen 0%. Alemde ida ne'e bazeia ba opsaun Jestaun diak hamosu Kualidade atendimentu la diak ho total frekuensi 1, ho numeru persentagen 2.4%, Jestaun diak hamosu Kualidade atendimentu diak ho total frekuensi 40, ho numeru persentagen 97.6%. ho nune konklu katak Jestaun dadus diak maka sei hamosu mos kualidade atendimentu ne'ebé diak. Bazeia ba resultado Teste Hipoteze ho nível signifikansia 0.05 hatudu katak valor *P. Value* iha 0.03 resultado refere hatudu iha signifikansia entre variavel X Sistema Jestaun dadus ba Kualidade atendimentu Y iha Sentru Saude Kommunitaria Lospalos tinan 2021.

Konkluzaun

Ho resultadu ida ne'e hatudu katak iha influensia entre sistema jestaun dadus bahasa' e kualidade atendementu iha Centro Saúde Comunitária Lospalos, Posto Administrativu Losplaos, Município Lautém, Tinan 2021 ne'ebé haree husi indikador sistema jestaun dadus no (input, process no output) no kualidade atendemntu saúde hare husi (reliability, responsiveness,

assurance, empaty no tangible). Peskiza ida ne'e hanesan referensia ida ba Governo Timor-Leste, liu husi ministerio da Saude hodi Ministeriu saúde Timor-Leste persija hasa'e nivel serbisu profisionais saúde hodi implenta serbisu liu husi fo atendimento ba pasiente sira tuir programa saúde ne'be maka eziste iha Instituisaun Saúde, ministério saúde presija tau atensaun máximu no koopera hamutuk ho rekursu umanu iha Centro Saúde Comunitária presija halo avaliasaun ba iha rekursu umanu no facilidade Saúde hodi nune'e Centro saúde bele iha kualifikadu no serbisu Saude mós bele efisiênsia.

Bibliografia

- Anderson (2013). *Learning Physics with Digital Game simulation in Middle school Science*. *J sci Educ Technol*, 22(6), 914-926.
- Andry k .2008, perencanaan sistem informasi dan aplikasiny/ Andry Kristanto. Yogyakarta:penerbit Gava Media.
- Arikunto 1998, prosedur penelitian suatu pendekatan praktik, edissi IV. Jakarta penerbit Rineka cipta
- Aziz, A.H (2007). *Metode penelitian kebdanan & Teknik Analisa data* . Jakarta: Selamba Medika.
- Azwar, Saifuddin,2010. *Metode penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Effendy. 2009, komunikasi teori dan praktik. Bandung : PT remaja Rosdakarya.
- Notoatmodjo Soekidjo.2012.metode penelitian kesehatan Sakarta: Rineka
- Nuzulla Agustina. (2003). *sistem basis data analisis da pemodelan data*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- McLaughlin, J.K, & Sollecito, W. A. (2011). *Implementing Contínuos Quality Improvement in Health care*, 392. Retrieved from <https://books.google.com/books?id=jsgDAkKnsC&pgis=1> (asesu iha data 11/02/2021)
- Hastono. 2007, *Analisis Data Kesehatan*, Depok: FKM UI.
- Hall,2010. *Accounting information system, seventh edition*, Mason: South-western Cengage learning.
- Jugianto 2005, *Analisis & desain system informasi*, penerbit Andi, Yogyakarta.
- Loh. 2001: *Kosa kata Ensiklopedia Administrasi*.
- Ricky W. Griffin,2004, “manajemen” ,Jakarta, Erllangga.
- Suharsimi Arikunto -2006. *Prosesdur penelitian, suatu pendekatan praktik*. Jakarta: Rinneka Cipta.
- Sugiono,2017. *Metode penelitian kuantitatif & peneitian kesehatan, & R & D*.Bandung: FABETA:Rineka
- Silalahi (2006) metode penelitian sosial, 4332
- Suparlan. 2000. *Asas manajemen*. Jakarta: salemba Empat.
- Syafrizal Helmi Situmorang, 2010. *Filsafat Ilm dan Metode Riset*, Medan: USU Press.
- Silalahi. 2006, *metode penelitian sosial*. Bandung: Unper press
- Ridwan. 2004, *pembelajaran saintifik untuk implementasi kurikulum 2013*. Jakarta: PT.
- Usman, Husaini & Purnomo (2008). *Me odologi penelitian sosial*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- World Health Organization. (1948). *Pengertian Kesehatan*. [Online]. Diakses dari <http://eksistensikesehatan.blogspot.co.id/2013/05/pengertian-kesehatan-secaraumum.html> (asesu iha data 11/02/2021)
- Zulian. (2005). *Manajemen kualitas produk dan jasa*. Edisi pertama, cetakan keempat, penerbit Ekonisia, kampus Fakultas Ekonomi UUII Yogyakarta.

Website

- <https://pengertianmenurutparaahli.org/pengertian-data-primer-dan-data-sekunder/> (asesu iha data 12/02/2021)
- <http://legalstudies71.blogspot.com/2018/10/data-primer-dan-data-sekunder-dalam.html> (asesu iha data 12/02/2021)
- <https://www.merdeka.com/jateng/perbedaan-data-primer-dan-sekunder-daslam-penelitian-ketahui-karakteristiknya-kln.html?page=2> (asesu iha data 12/02/2021)
- <https://brainly.co.id/tugas/4726416>(asesu iha data 12/02/2021)
- <https://id.mort-sure.com/blog/difference-between-primary-and-secondary-data/> (asesu iha data 12/02/2021)
- <https://id.bccrwp.org/solution/primary-vs-secondary-data-sources/> (asesu iha data 12/02/2021)
- <https://www.ayoksinau.com/klasifikasi-data/> (asesu iha data 12/02/2021)