



Judul Artikel Times New Roman 16pt, Bold Type, Centered, Capitalized Each Word/Judul Arikel, 1 Spasi, Maksimal 15 Kata

Nama Penulis Pertama¹, Nama Penulis Kedua², dst. (tanpa gelar) [TNR, 11, Bold]

Institusi/afiliasi penulis, >10pt

e-mail: penulis1@xxxx.xxx., penulis2@xxxx.xxx, penulis3@xxxx.xxx

* Corresponding Author

Article Info: Submitted: mm/dd/yyyy | Revised: mm/dd/yyyy | Accepted: mm/dd/yyyy

Abstrak. Donor darah merupakan salah satu kegiatan kemanusiaan yang strategis dalam menjamin ketersediaan stok darah nasional, sekaligus manifestasi nyata dari kepedulian sosial. Kegiatan ini memiliki peran krusial, khususnya di daerah-daerah dengan tantangan pemenuhan kebutuhan darah. Dalam rangka memperingati Dies Natalis, Akademi Kebidanan (AKBID) KH Putra Brebes berinisiatif menyelenggarakan kegiatan donor darah massal. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan pelaksanaan kegiatan, mengevaluasi antusiasme partisipan, dan menganalisis dampaknya terhadap peningkatan stok darah di Unit Donor Darah Palang Merah Indonesia (PMI) cabang Brebes. Metode yang digunakan adalah studi deskriptif dengan pengumpulan data melalui observasi partisipatif, wawancara singkat dengan panitia dan pendonor, serta rekapitulasi jumlah kantong darah yang berhasil dikumpulkan. Hasilnya menunjukkan bahwa kegiatan ini berhasil menarik partisipasi aktif dari sivitas akademika, alumni, serta masyarakat umum, dengan total [Isi dengan Jumlah Kantong Darah yang Dihasilkan] kantong darah. Kegiatan ini tidak hanya berkontribusi signifikan pada ketersediaan darah di Brebes, tetapi juga berfungsi sebagai media edukasi dan peningkatan kesadaran tentang pentingnya gaya hidup sehat dan kegiatan sosial-kemanusiaan bagi seluruh stakeholders AKBID KH Putra Brebes.

Kata Kunci: *Donor Darah, Dies Natalis, AKBID KH Putra Brebes, Kepedulian Sosial, Ketersediaan Darah.*

Abstract. Blood donation is a strategic humanitarian activity in ensuring the availability of national blood stock, as well as a tangible manifestation of social concern. This activity plays a crucial role, especially in areas facing challenges in meeting blood needs. In commemoration of its Dies Natalis, the Midwifery Academy (AKBID) KH Putra Brebes took the initiative to organize a mass blood donation drive. This study aims to describe the implementation of the activity, evaluate participant enthusiasm, and analyze its impact on increasing blood stock at the Indonesian Red Cross (PMI) Blood Donor Unit, Brebes branch. The method used is a descriptive study with data collected through participatory observation, brief interviews with

the committee and donors, and a recapitulation of the total number of blood bags successfully collected. The results indicate that the event successfully attracted active participation from the academic community, alumni, and the general public, yielding a total of [Insert Number of Blood Bags Collected] blood bags. This activity not only contributed significantly to the blood availability in Brebes but also served as a medium for education and raising awareness about the importance of a healthy lifestyle and socio-humanitarian activities for all stakeholders of AKBID KH Putra Brebes.

Keywords: *Blood Donation, Dies Natalis, AKBID KH Putra Brebes, Social Concern, Blood Availability.*

PENDAHULUAN [tanpa judul subbab]

Kepedulian terhadap sesama merupakan salah satu nilai luhur yang mencerminkan rasa kemanusiaan dan solidaritas sosial dalam kehidupan bermasyarakat. Dalam berbagai situasi, terutama saat terjadi krisis kesehatan atau kecelakaan, kebutuhan akan darah menjadi sangat mendesak. Disinilah pentingnya aksi nyata berupa kegiatan donor darah, yang bukan hanya menjadi wujud kepedulian, tetapi juga bentuk kontribusi langsung dalam menyelamatkan nyawa orang lain.

Darah merupakan salah satu komponen penting dalam tubuh manusia yang tidak dapat digantikan dengan zat lain. Agar tubuh berfungsi dengan baik, diperlukan elemen yang mengatur sistem peredaran darah. fungsi darah sangat penting sebagai media transportasi yang mendistribusikan nutrisi dan oksigen keseluruh bagia tubuh, serta menghasilkan limbah dan karbon dioksida. selalin itu, darahn juga berfungsi melindungi tubuh dari serangan virus dan mikroorganisme yang dapat menyebabkan beragam gangguan kesehatan yang parah (Rahmani et al,2022)

Donor darah merupakan tindakan yang sederhana, aman, dan tidak memerlukan waktu yang lama, namun memiliki dampak yang sangat besar bagi penerimanya. satu kantong darah dapat menyelamatkan hingga tiga nyawa karena darah dapat dipisahkan menjadi beberapa komponen, seperti sel darah merah, plasma, dan trombosit (WHO, 2021). Dengan demikian, setiap pendonor secara langsung berperan sebagai penyelamat kehidupan. Donor darah adalah proses sukarela dimana seseorang memberikan sebagian darahnya untuk disimpan di bank darah dan kemudian digunakan bagi mereka yang membutuhkan transfusi darah. Kegiatan ini tidak hanya menyelamatkan nyawa, tetapi juga mempererat rasa kemanusiaan dan solidaritas sosial. Diberbagai belahan dunia, donor darah menjadi salah satu bentuk kepedulian paling nyata terhadap sesama (Palang Merah Indonesia, 2021)

Kegiatan donor darah juga membawa manfaat bagi pendonornya. Secara medis, donor darah secara berkala dapat membantu kesehatan jantung, menurunkan kadar zat besi berlebih dalam tubuh, serta merangsang pembentukan sel darah baru. Selain itu, donor darah juga dapat meningkatkan rasa empati dan kepedulian sosial, mempererat hubungan antar anggota masyarakat, serta menumbuhkan semangat gotong royong. Melalui kegiatan donor darah, mahasiswa, staff dan karyawan diajak untuk hanya peduli secara pasif, tetapi juga aktif berpartisipasi dalam upaya kemanusiaan. Aksi ini menjadi

media edukasi dan ajakan moral untuk berbagi kepada mereka yang membutuhkan tanpa melihat latar belakang, suku, agama, atau status sosial (Prasetyo & Wibowo, 2021).

Unit Transfusi Darah (UTD) PMI adalah salah satu upaya untuk meningkatkan pelayanan kepada masyarakat. kualitas darah yang baik, layanan yang baik, kecepatan dan ketepatan services, semuanya harus bisa dilakukan. Maka artinya, PMI akan menjalankan misi kemanusiaan yang juga semakin baik (Nababan, Rumahpea, & Sarkis, 2018). Selain itu juga perlu adanya informasi ketersediaan stok darah pada UTD PMI sehingga masyarakat lebih mudah dalam mencari persediaan darah dalam kondisi yang mendesak melalui website, karena kekurangan darah bisa mengakibatkan kematian seseorang (Suherman, 2017).

Seiring dengan pertambahan penduduk maka kebutuhan cadangan darah terus meningkat. Akan tetapi, ketimpangan dalam jumlah pasokan dengan permintaan darah di beberapa UTD sering terjadi sehingga menyebabkan kelangkaan darah di UTD. Kelangkaan darah di UTD umumnya disebabkan oleh minimnya jumlah pendonor darah sukarela yang rutin dan aktif melakukan kegiatan donor darah. Jumlah pendonor darah sukarela di Indonesia hanya enam pendonor tiap 1.000 penduduk. Jumlah ini lebih sedikit dibandingkan dengan Thailand (13 pendonor/1.000 orang), dan Malaysia (10 pendonor/1.000 orang). Sedangkan, pendonor darah sukarela di Singapura mencapai (24 pendonor/1.000 orang), bahkan Jepang angka jauh lebih tinggi yaitu (68 pendonor/1.000 orang). Padahal kebutuhan darah di setiap negara relatif sama. (Gustaman & Suji, 2013).

METODE PENGABDIAN

Metode pendekatan serta solusi yang ditawarkan yaitu : Memberikan informasi melalui media sosial tentang informasi donor darah yang akan dilaksanakan di Akademi Kebidanan KH Putra Brebes , pengabdian dilaksanakan dalam rangka dies natalis AKBID KH PUTRA yang ke -16. Ada beberapa tahap yang dilakukan antara lain (.....)

1. Tahap Persiapan Pada tahap ini, tim melakukan persiapan antara lain persiapan tempat , kemudian membuat surat ke UTD PMI Kabupaten Brebes, membuat spanduk serta pemberitahuan melalui media sosial, adapun target utama pada kegiatan ini adalah para mahasiswa, dosen serta staff di lingkungan Akademi Kebidanan KH Putra untuk itu dilakukan sosialisasi dan pemberitahuan surat undangan di seluruh mahasiswa akademi kebidanan kh putra serta staff dan karyawan al- hikmah 1. Agar bersedia mengikuti kegiatan donor darah yang akan di adakan pada hari jumat pada tanggal 29 september 2025, bertempat di ruang laboratorium akbid kh putra. Bagian ini meliputi ringkasan jenis Pengabdian, subjek Pengabdian, instrumen pengumpulan data, dan teknik analisis data. Untuk Pengabdian kuantitatif, hindari penulisan rumus-rumus statistik secara berlebihan.
2. Tahap kegiatan : Pada tahap kegiatan, disiapkan beberapa pos. Pos pertama adalah pendaftaran yang diisi oleh mahasiswa, kemudian pos kedua adalah pemeriksaan kesehatan yang dilakukan tim dari PMI Kabupaten Brebes, kemudian pos ke tiga adalah kegiatan transfusi darah. Kemudian setelah relawan melakukan transfusi darah maka akan diarahkan ke ps keempat, yaitu tempat untuk beristirahat sejenak sekaligus para relawan diberikan obat penambah darah serta snek untuk meningkatkan kembali para pendonor.

3. Tahap Evaluasi penatalaksanaan evaluasi program pengabdian dilakukan seluruh tahapan kegiatan perbaikan dalam program pengabdian selanjutnya. Evaluasi dilakukan oleh tim secara menyeluruh.

HASIL DAN PEMBAHASAN

kurangnya jumlah pasokan darah sedangkan permintaan akan darah selalu meningkat. beberapa faktor penyebab kelangkaan ini adalah kelangkaan jumlah pendonor darah sukarela antara lain disebabkan kurangnya kesadaran akan arti penting donor darah bagi kemanusiaan yang diungkapkan dalam bentuk perasaan takut dengan jarum, takut darah akan habis, kekhawatiran akan darah yang di donorkan akan diperjual belikan oleh oknum petugas PMI pemahaman yang rendah tentang transfusi darah dan minimnya jumlah UTD-PMI.

kegiatan sosial donor darah dalam rangka partisipasi mahasiswa, dosen dan staff di lingkungan Akademi kebidanan KH Putra Alhikmah-1 dengan melibatkan UTD-PMI Kabupaten Brebes, kegiatan ini dirangkaikan Dies Natalis Akademi kebidanan KH Putra Alhikmah-1. kegiatan ini diharapkan menghasilkan kantung darah yang cukup dihimpun dari para pendonor sekaligus meningkatkan jumlah pendonor pasif menjadi pendonor darah sukarela yang aktif nantinya. sedangkan manfaatnya, kegiatan ini dapat membantu UTD-PMI Kabupaten Brebes. untuk melakukan sosialisasi kegiatan donor darah kepada sukarelawan dan menginventarisasi data pendonor baru yang berpotensi sebagai pendonor darah sukarela.

kegiatan donor darah dalam rangka Dies Natalis Akademi kebidanan KH Putra Alhikmah-1 diawali dengan pembuatan poster secara online yang nantinya akan disebarluaskan melalui media sosial, selain informasi menggunakan media online, tim juga mengirimkan surat kepada seluruh mahasiswa Akademi kebidanan KH Putra Alhikmah-1 untuk menginformasikan tentang kegiatan pendonor darah yang akan dilakukan pada hari Jumat 29 September 2023 di Laboratorium Akademi kebidanan KH Putra Alhikmah-1. Tim juga mengirimkan surat kepada UTD-PMI Kabupaten Brebes agar bersedia datang ke Akademi kebidanan KH Putra Alhikmah-1.

secara keseluruhan kegiatan donor darah dalam rangka Dies Natalis Akbid KH Putra Alhikmah-1 berjalan dengan baik. tujuan kegiatan ini nantinya agar dapat menghasilkan kantung darah yang cukup dihimpun dari para pendonor, sekaligus meningkatkan jumlah pendonor pasif menjadi pendonor sukarela yang aktif nantinya. selain itu kegiatan ini juga akan meningkatkan kesadaran akan arti penting donor darah bagi kemanusiaan, ada banyak kendala dihadapi pada pelaksanaan kegiatan pendonor darah tersebut salah satunya yang diungkapkan dalam bentuk perasaan takut dengan jarum, takut darah akan habis, kekhawatiran akan darah yang di donorkan akan diperjual belikan oleh oknum petugas PMI pemahaman yang rendah tentang transfusi darah dan minimnya jumlah UTD-PMI, tetapi setelah diberikan penyuluhan tentang pentingnya setetes darah untuk kelangsungan hidup manusia, akhirnya mereka ikut serta dalam kegiatan donor darah tersebut.

Dari kegiatan tersebut, (...) orang yang ikut serta dalam kegiatan donor darah, yang berasal dari mahasiswa, dosen serta staff karyawan Akbid Kh Putra, mereka ikut serta dalam kegiatan donor darah tersebut karena paham akan pentingnya darah untuk orang lain, sedangkan ada pula beberapa yang ingin ikut serta dalam kegiatan tersebut tetapi terkendala oleh persyaratan yang harus dipenuhi pendonor, antara lain berat badan, ada penyakit yang sedang terjangkit oleh pendonor, dan lain-lain.

Artikel dapat ditulis baik dalam bahasa Indonesia maupun Inggris. Tulisan dalam pokok uraian menggunakan jenis huruf Times New Roman ukuran 11 pt, *justified*, 1 spasi, sebagaimana pada dokumen ini. Penomoran dimulai dengan angka 1, 2, 3, dst. Format paragraf

justified, dan dalam satu halaman diusahakan rata atas dan bawah, sehingga sisa spasi dapat diatur oleh penulis.

Sub bagian

Judul dari *subsection* ditulis dalam Times New Roman 11 pt, bold dan ditulis dengan model *sentence case* (huruf besar hanya pada awal). Judul Sub bagian ditulis tanpa nomor bab.

Nomor halaman, header dan footer

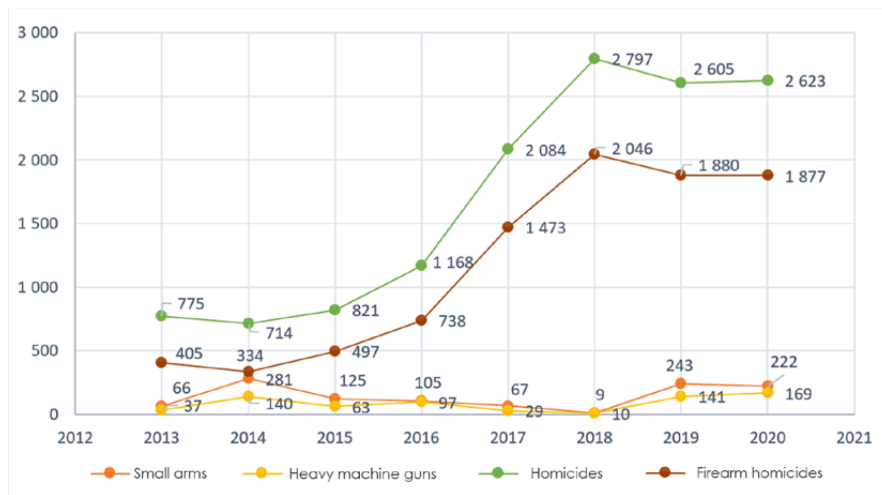
Seluruh artikel yang dikirimkan harap tidak perlu dicantumkan nomor halaman dan *footer*. Bagian ini akan ditambahkan oleh panitia.

Gambar dan Tabel

Tabel dan gambar diletakkan di tengah halaman. Judul tabel ditulis di atas tabel, sedangkan judul gambar di bawah gambar, keduanya dengan huruf Times New Roman 11 pt. Huruf pada Tabel menggunakan Times New Roman 11 pt, 1 spasi. Tabel hanya menggunakan garis horizontal. Tabel digambarkan secara sederhana untuk menghindari hasil cetak yang kurang bagus. Tabel dan gambar diacu dalam artikel. Tabel dan Gambar diletakkan sedekat dengan uraian yang mengacu pertama kalinya. Umumnya Tabel dan Gambar diletakkan setelah disebutkan dalam uraian artikel. Penomoran Tabel dan Gambar diurutkan mulai dari nomor 1 dan seterusnya. Contoh tabel dapat dilihat pada Tabel 1. Keterangan pada Gambar hendaknya singkat, jelas dan mewakili gambar.

Tabel 1. Nama Judul Tabel

Dependent Variable	E-Commerce		
Independent Variables	<i>CORR</i>	<i>FLGS</i>	<i>PSAR</i>
Entrepreneurship based on the creation of new ventures	0.3972971	0.2691969	0.5303297
Entrepreneurship based on surviving ventures	0.6725205	0.5309511	0.5186054
Entrepreneurship based on R&D	0.1374575	0.1272493	0.2975227
Entrepreneurship based on Innovation	-0.7169127	0.462933	0.8999118



Gambar 1. Nama Judul Gambar

Persamaan

Persamaan ditulis menggunakan *Equation Editor* atau sejenisnya. Setiap variabel dalam persamaan diberi keterangan saat pertama kali variabel tersebut muncul. Seluruh persamaan dituliskan di tengah, dengan nomor urut persamaan diletakkan rata kanan.

Contoh: persamaan korelasi product momen yaitu:

$$r_{xy} = \frac{n\sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{n\sum X^2 - (\sum X)^2\} \{n\sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}} \quad (1)$$

PENUTUP

Bagian ini berisi simpulan sesuai dengan tujuan Pengabdian dan saran.

UCAPAN TERIMA KASIH

Bagian ini ditujukan untuk mengapresiasi siapa saja yang membantu dalam proses kegiatan pengabdian (sumber pendanaan, dll). Ucapan terima kasih berupa paragraf pendek dan tidak bernomor.

DAFTAR PUSTAKA

Bagian ini menyajikan daftar rujukan yang dipakai dalam artikel. Rujukan yang ditulis hanya yang dirujuk dalam artikel saja dan ditulis secara berurutan berdasarkan huruf awal sesuai alfabet. Minimal jumlah daftar pustaka 10 (wajib merujuk minimal 2 artikel dari JDIMAS).

Daftar Pustaka ditulis dengan style APA dengan menggunakan program Mendeley, dengan panduan sebagai berikut :

Buku

Creswell, J. W. (2014). *Research design*. London: SAGE.

Maher, B. A. (Ed.). (1964–1972). *Progress in Experimental Personality Research (6 vols.)*. New York: Academic Press. **(Buku dengan editor)**

Jurnal

Zhou, J., & Yao, X. (2017). Hybrid teaching–learning- based optimization of correlation-aware service composition in cloud manufacturing. *The International Journal of Advanced Manufacturing*, 91, 3515-3533. <https://doi.org/10.1007/s00170-017-0008-8> **(Jurnal online)**

Haase, J., Hoff, E. V., Hanel, P. H. P., & Innes-Ker, Å. (2018). A meta-analysis of the relation between creative self-efficacy and different creativity measurements. *Creativity Research Journal*, 30(1), 1-16. **(Jurnal cetak)**

Ayu, H. D., & Sarwanto, S. (2019). Analysis of seismic signal in order to determine subsurface characteristics. *Journal of Physics: Conference Series*, 1375, 012079. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1375/1/012079> **(Proseding)**

Skripsi/Tesis

Ayu, H.D. (2009). *Penerapan Strategi Open Ended Problem Bersetting Kooperatif Untuk Meningkatkan Kreativitas dan Pemahaman Konsep Pecahan*. (Unpublished master's thesis) Universitas Negeri Malang, Malang, Indonesia.

Website

UNESCO Office Bangkok and Regional Bureau for Education in Asia and the Pacific. Diakses pada 13 September, 2022. *A policy review: Building digital citizenship in*

Asia-Pacific through safe, effective, and responsible use of ICT. Dari website United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization.
<https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000246813>.