

GERAKAN DONOR DARAH MASSAL:BERBAGI KASIH, MENYELAMATKAN JIWA

Regina Reni Ranteallo¹, Agustina Palamba², Adriana Mapandin³

Institut Toraja Raya Indonesia

reginareniranteallo@gmail.com^{1*}

Abstrak (Indonesia)

Perbandingan antara jumlah permintaan dan persediaan darah yang tidak seimbang merupakan latar belakang utama kegiatan ini. Serta kurangnya perhatian masyarakat terhadap masalah – masalah sosial yang ada di sekitarnya, terutama yang menyangkut masalah stok darah, masih rendah. Sehingga dengan hadirnya acara ini, diharapkan mampu mengajak seluruh komponen masyarakat untuk ikut menambah stok darah yang ada.

Hasil yang didapatkan: Sebagai wujud pelaksanaan program kerja pengabdian kepada masyarakat, Memenuhi kebutuhan masyarakat akan darah terdapat 200 kantong darah, Wujud kepedulian dan solidaritas Institut Toraja Raya Indonesia dan Sosialisasi pentingnya donor darah di kalangan masyarakat.

Metode yang digunakan adalah promosi dan sosialisasi untuk meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat/mahasiswa dalam donor darah dan koordinasi dengan Rumah Sakit yang memiliki Unit Transfusi Darah (UTD) untuk mengambil darah dari masyarakat/mahasiswa yang selanjutnya di proses untuk siap dipakai sebagai donor darah kepada yang membutuhkan.

Sasaran kegiatan yaitu sebanyak 300 orang peserta. Adapun peserta yang hadir adalah sebanyak 250 orang, yang lolos skrining sebanyak 200 orang. Dalam kegiatan ini peserta tampak antusias mengikuti kegiatan Donor darah.

Telah dilakukan kegiatan pengabdian kepada masyarakat Institut Toraja Raya Indonesia yaitu Donor darah. Kegiatan pengabdian berjudul GERAKAN DONOR DARAH MASSAL:BERBAGI KASIH, MENYELAMATKAN JIWA dilaksanakan selama 1 hari.

Kata kunci: Donor Darah

Abstract (English)

The comparison between the number of requests and blood supplies that is not balanced is the main background of this activity. As well as the lack of public attention to social problems that exist around them, especially those concerning blood stock problems, is still low. So with the presence of this event, it is expected to be able to invite all components of society to participate in increasing the existing blood stock.

Results obtained: As a form of implementing the community service work program, Meeting the community's need for blood, there are 200 blood bags, A form of concern and solidarity of the Toraja Raya Indonesia Institute and Socialization of the importance of blood donation among the community.

The method used is promotion and socialization to increase

awareness and participation of the community/students in blood donation and coordination with Hospitals that have Blood Transfusion Units (UTD) to take blood from the community/students which is then processed to be ready to be used as blood donors to those in need.

The target of the activity is 300 participants. The participants who attended were 250 people, of whom 200 passed the screening. In this activity, participants seemed enthusiastic about participating in the blood donation activity.

Community service activities have been carried out by the Toraja Raya Indonesia Institute, namely blood donation. The community service activity entitled MASS BLOOD DONATION MOVEMENT: SHARING LOVE, SAVING SOULS was carried out for 1 day.

Keywords: Blood Donor

*Correspondent Author :

Email : reginareniranteallo@gmail.com

PENDAHULUAN

Darah merupakan salah satu komponen paling penting yang ada dalam tubuh. Mengingat fungsinya sebagai alat transportasi, kekurangan darah di dalam tubuh dapat memacu sejumlah penyakit. Dimulai dari anemia, hipotensi, serangan jantung, dan beberapa penyakit lainnya.

Beberapa kasus lain seperti kecelakaan dan proses melahirkan juga merupakan penyebab seseorang mengalami kekurangan darah akibat pendarahan hebat. Kondisi ini tentu menuntut instansi yang terkait, seperti PMI dan rumah sakit untuk selalu memiliki persediaan darah yang mencukupi.

Namun ironisnya tak jarang kita temukan kasus kurangnya kantong darah di rumah sakit sementara kebutuhan akan darah terus meningkat.

Perbandingan antara jumlah permintaan dan persediaan darah yang tidak seimbang merupakan latar belakang utama kegiatan ini. Serta kurangnya perhatian masyarakat terhadap masalah – masalah sosial yang ada di sekitarnya, terutama yang menyangkut masalah stok darah, masih rendah. Sehingga dengan hadirnya acara ini, diharapkan mampu mengajak seluruh komponen masyarakat untuk ikut menambah stok darah yang ada.

METODE PELAKSANAAN

a. Tahapan Kegiatan

Tahap Pertama yang dilakukan tanggal 5-10 Februari 2025 adalah promosi dan sosialisasi untuk meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat/mahasiswa dalam donor darah yang dilakukan dan koordinasi dengan Rumah Sakit yang memiliki Unit Transfusi Darah (UTD) untuk mengambil darah dari masyarakat/mahasiswa yang selanjutnya di proses untuk siap dipakai sebagai donor darah kepada yang membutuhkan.

Tahap kedua merupakan pelaksanaan kegiatan pengabdian berupa kegiatan donor darah yang dilakukan oleh panitia bersama petugas dari Rumah Sakit Umum Lakipadada yaitu pendaftaran dan skrining, pemeriksaan kesehatan,

pengambilan darah dari pendonor. Pelaksanaan kegiatan dilakukan selama satu hari. Tanggal pelaksanaan kegiatan pada tanggal 14 Februari 2025 Pukul 09.00 Wita sampai pukul 16.00 Wita. Tempat pelaksanaan di lokasi Kampus Institut Toraja Raya Indonesia

b. Solusi yang di tawarkan

Tim pengabdian menawarkan solusi terkait masalah yang dihadapi masyarakat di Toraja berupa kegiatan donor darah bekerjasama dengan RSUD Lakipadada.

c. Mekanisme Pelaksanaan Kegiatan

Tanggal Pelaksanaan : 14 Februari 2025

Pukul : 09.00 Wita – 16.00

Tempat Pelaksanaan : Kampus ITRI

d. Rundown Kegiatan

Adapun Susunan Program kegiatan Penyuluhan

Waktu	Kegiatan	Durasi	Keterangan
09:00-09.30	Persiapan	30 menit	Tim
09:30-10:30	Sambutan Ketua Panitia dan Rektor ITRI	30 menit	Tim
10:30-16.00	Pendaftaran dan skrining, pemeriksaan kesehatan, pengambilan darah dari pendonor	6 jam	Tim
16.00 -16.30	Penutupan acara	15 menit	Tim

e. Job Desk Tim Pelaksanaan

No	Nama Tim	Keterangan
1	Regina Reni Ranteallo	Ketua Tim
2	Adriana Mapandin	Anggota
3	Agustina Palamba	Anggota
4	Tim dari RSUD Lakipadada	Mitra

HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil

Kegiatan ini merupakan salah satu rangkaian kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan oleh tim dosen Program Studi SI Keperawatan/Ners Institut Toraja Raya Indonesia. Perencanaan kegiatan dimulai promosi dan sosialisasi untuk meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat/mahasiswa dalam donor darah yang dilakukan dan koordinasi dengan Rumah Sakit yang memiliki Unit Transfusi Darah (UTD) untuk mengambil darah dari masyarakat/mahasiswa dari tanggal 5-10 Februari 2025.

Pada tanggal 14 Februari 2025 kegiatan donor darah dilaksanakan dengan tahapan sebagai berikut: Pendaftaran dan skrining yang dilakukan oleh dosen dan mahasiswa ITRI, calon donor darah mendaftar dan menjalani skrining awal untuk menentukan kelayakan donor, selanjutnya dilakukan pemeriksaan kesehatan oleh dokter untuk memastikan kondisi kesehatan pendonor, setelah

itu pengambilan darah yang diambil dari pendonor melalui proses flebotomi yang aman dan steril yang dilakukan oleh TIM RSU Lakipadada. Selanjutnya darah dibawa ke RS untuk pengujian darah untuk mendeteksi penyakit seperti HIV, hepatitis, kemudian Pemisahan komponen darah seperti plasma, trombosit dan sel darah merah. Tahap akhir adalah penyimpanan dan distribusi.

Hasil dari kegiatan ini adalah Hasil yang didapatkan: Memenuhi kebutuhan masyarakat akan darah terdapat 200 kantong darah, Wujud kepedulian dan solidaritas Institut Toraja Raya Indonesia dan Sosialisasi pentingnya donor darah di kalangan masyarakat.

B. Luaran

Pada kegiatan pengabdian ini, tim pengabdian membuat artikel hasil pengabdian kepada masyarakat tentang kegiatan donor darah . Artikel ini akan diterbitkan dalam jurnal Pengabdian Kesehatan Promotif oleh Institut Toraja Raya Indonesia.







KESIMPULAN

Telah dilakukan kegiatan pengabdian kepada masyarakat berbasis prodi oleh Prodi SI Keperawatan Institut Toraja Raya Indonesia yaitu Kegiatan pengabdian **GERAKAN DONOR DARAH MASSAL:BERBAGI KASIH, MENYELAMATKAN JIWA**

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Riyanto. 2021. *Aplikasi Metodologi Penelitian Kesehatan*. Nuha Medika. Yogyakarta
- Arikunto, S.2020. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: PT.Rineka Cipta
- Aryani, 2020. *Kesehatan Remaja Problem dan Solusinya*. Jakarta: Salemba Medika
- Budioro. 2022. *Pengantar Pendidikan Kesehatan Masyarakat*. Semarang: Balai Penerbit Universitas Diponegor
- Fitriani, S. 2021. *Promosi Kesehatan*. Cetakan 1. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Hidayat A.A., 2020. *Metode Penelitian Kesehatan Paradigma Kuantitatif*, Jakarta: Heath Books
- Notoatmodjo, S.2020. *Metode Penelitian Kesehatan*, edisi revisi,Jakarta: Rineke Cipta
- _____2022. *Promosi kesehatan dan Perilaku Kesehatan*. Jakarta : Rineka cipta.
- Potter, P.A & Perry A.G. 2022. *Fundamental of Nursing*. Jakarta : EGC
- Risikesdas. Riset Kesehatan Dasar.2020. *Badan penelitian dan pengembangan kesehatan, Republik Indonesia*. Jakarta: Laporan Nasional
- Suliha, Uha. 2020. *Pendidikan kesehatan dalam keperawatan*. Jakarta: EGC
- Wawan, A., dan Dewi, M. 2020. *Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Manusia*. Yogyakarta: Nuha Medika.