

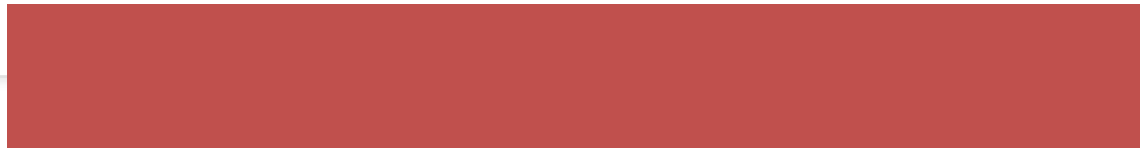
Penentuan Prioritas Masalah Menggunakan Metode CARL

Novita Kurnia Sari

Untuk Kuliah Manajemen dan Sistem Informasi Keperawatan

UMY, 18 November 2024

PENGANTAR





Kenapa Perlu Menentukan Prioritas?

- Sumber daya terbatas.
- Banyak masalah memerlukan solusi.
- Fokus pada masalah berdampak besar.

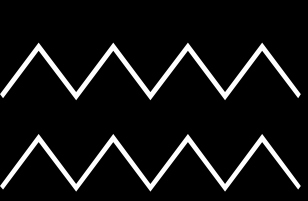
Apa itu Metode CARL?

Metode untuk menentukan prioritas masalah berdasarkan kriteria:

- **Capability (C)** - Kemampuan organisasi menangani masalah.
- **Availability (A)** - Sumber daya tersedia untuk solusi.
- **Readiness (R)** - Kesiapan organisasi bertindak.
- **Leverage (L)** - Dampak jika masalah diselesaikan.

Kriteria Penilaian CARL

Kriteria	Skor	Penjelasan
C: Capability	1–4	Kemampuan organisasi menangani masalah.
A: Resources	1–4	Sumber daya yang tersedia untuk mengatasi masalah.
R: Readiness	1–4	Kesiapan organisasi atau sistem dalam bertindak.
L: Leverage	1–4	Pengaruh yang akan dihasilkan jika masalah diselesaikan.



Langkah Penentuan Prioritas



1. Identifikasi masalah yang ada.



2. Penilaian masalah menggunakan skor CARL.

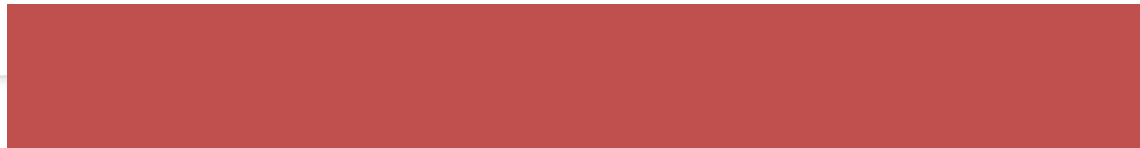


3. Hitung skor total ($C + A + R + L$).



4. Urutkan masalah berdasarkan skor tertinggi.

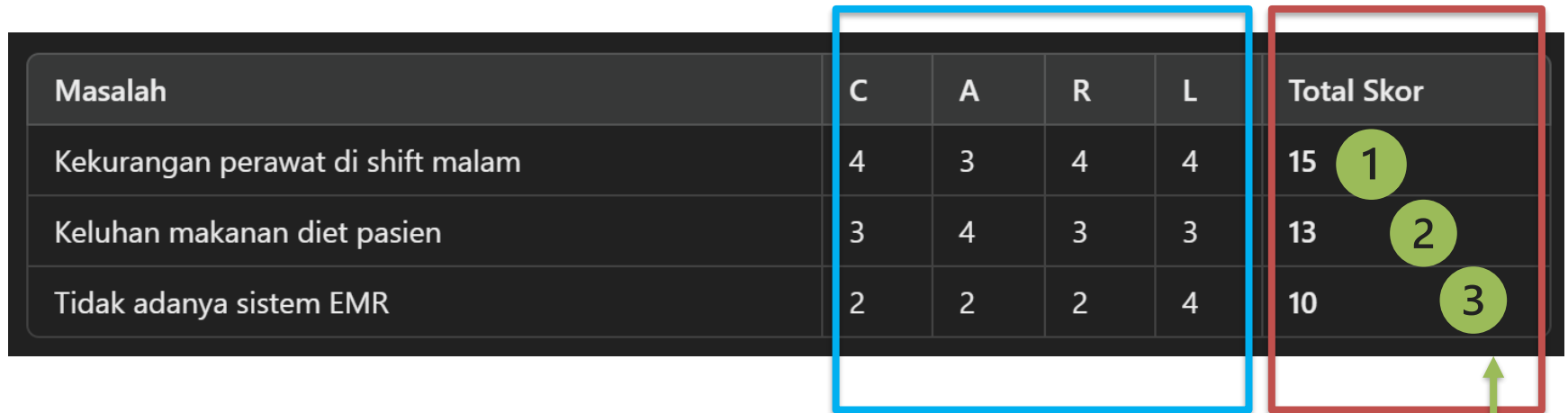
CONTOH PENGUNAAN



1. Identifikasi Masalah

1. Kekurangan perawat di shift malam.
2. Keluhan makanan diet pasien.
3. Tidak adanya sistem EMR.

2. Penilaian Masalah



A diagram illustrating the process of problem assessment and ranking. It features a table with three rows of problems and their scores. A blue box highlights the individual scores for each problem across four categories (C, A, R, L). A red box highlights the total scores for each problem. A green circle with the number 1 is next to the first total score (15), a green circle with the number 2 is next to the second total score (13), and a green circle with the number 3 is next to the third total score (10). A blue arrow points from the title '2. Penilaian Masalah' to the table. A red arrow points from the title '3. Penghitungan Skor Total' to the total scores column. A green arrow points from the title '4. Urutkan Masalah' to the ranking numbers (1, 2, 3).

Masalah	C	A	R	L	Total Skor
Kekurangan perawat di shift malam	4	3	4	4	15 1
Keluhan makanan diet pasien	3	4	3	3	13 2
Tidak adanya sistem EMR	2	2	2	4	10 3

3. Penghitungan Skor Total

4. Urutkan Masalah

Keunggulan dan Kelemahan Metode CARL



Keunggulan:

- Sistematis dan berbasis data.
- Mudah diaplikasikan.
- Fokus pada masalah berdampak besar.

Kelemahan:

- Subjektivitas skor.
- Bergantung pada kualitas data.