BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Dasar Rumah Sakit

2.1.1 Pengertian Rumah Sakit

Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) menyebutkan bahwa rumah sakit adalah gedung tempat merawat orang sakit atau gedung tempat menyediakan dan memberikan pelayanan kesehatan yang meliputi berbagai masalah kesehatan. Rumah sakit adalah institusi pelayanan kesehatan yang menyelenggarakan pelayanan kesehatan perorangan secara paripurna yang menyediakan pelayanan rawat inap, rawat jalan, dan gawat darurat (UU No.17, 2023). Menurut Undang-Undang RI Nomor 44 tahun 2009 tentang rumah sakit, rumah sakit adalah institusi pelayanan kesehatan yang menyelenggarakan pelayanan kesehatan perorangan secara paripurna yang menyediakan pelayanan rawat inap, rawat jalan dan gawat darurat.

Dalam World Health Organization (WHO), rumah sakit merupakan institusi yang merupakan bagian integral dari organisasi kesehatan dan organisasi sosial berfungsi mengadakan pelayanan kesehatan yang lengkap, baik kuratif maupun preventif bagi pasien rawat jalan dan rawat inap melalui kegiatan pelayanan medis serta perawatan.

Berdasarkan definisi di atas dapat disimpulkan rumah sakit adalah suatu organisasi yang berfungsi menyelenggarakan pelayanan kesehatan secara komprehensif kepada masyarakat.

2.1.2 Tugas dan Fungsi Rumah Sakit

Pada umumnya tugas rumah sakit adalah menyediakan keperluan untuk pemeliharaan dan pemulihan kesehatan. Menurut Keputusan Menteri Kesehatan RI No: (HK.01.07/MENKES/174/2024), tugas rumah sakit umum adalah memberikan pelatihan, pendampingan, serta menyusun standar prosedur operasional bersama rumah sakit diampu.

Santoso (2022) menjabarkan bagaimana rumah sakit dalam menjalankan tugas serta fungsinya sebagai berikut:

- Pelaksanaan layanan rawatan dan pemulihan kesehatan mengikut ketentuan layanan rumah sakit.
- 2. Penyelenggaraan kesehatan individu melalui layanan kesehatan tahap kedua dan ketiga yang lengkap mengikuti keperluan medis.
- Menganjurkan pendidikan dan latihan sumber manusia bagi meningkatkan kapasitas dalam penyediaan layanan kesehatan.

2.1.3 Jenis Rumah Sakit

1. Berdasarkan jenis pelayanan

Di Indonesia, pengkategorian rumah sakit berdasarkan jenis penyelenggaraan pelayanan, yaitu Rumah Sakit Umum (RSU) dan Rumah Sakit Khusus (RSK).

a. Rumah Sakit Umum

Rumah sakit umum memberikan pelayanan kesehatan pada semua bidang dan jenis penyakit. Pelayanan kesehatan yang diberikan oleh rumah sakit umum paling sedikit terdiri atas; pelayanan medik dan penunjang medik; pelayanan keperawatan dan kebidanan; dan pelayanan nonmedik (Kemenkes RI, 2020).

b. Rumah Sakit Khusus

Rumah sakit khusus memberikan pelayanan utama pada satu bidang atau satu jenis penyakit tertentu berdasarkan disiplin ilmu, golongan umur, organ, jenis penyakit, atau kekhususan lainnya (Kemenkes RI, 2020).

Rumah sakit khusus terdiri atas: Ibu dan anak, mata, gigi dan mulut, ginjal, jiwa, infeksi, telinga-hidung-tenggorok kepala leher, paru, ketergantungan obat, bedah, otak, orthopedi, kanker, jantung, dan pembuluh darah.

2. Berdasarkan pengelolaan

Rumah sakit dapat didirikan oleh pemerintah pusat, pemerintah daerah, atau swasta (Kemenkes RI, 2020).

a. Rumah Sakit Swasta

Rumah sakit yang dijalankan oleh suatu yayasan atau swasta lain yang umumnya juga berdasarkan sosial serta tujuan bisnis (mencari keuntungan).

b. Rumah Sakit Pemerintah

Rumah sakit yang dibiayai, dipelihara, dan diawasi oleh Departemen Kesehatan, Pemerintah Daerah, ABRI, dan departemen lain, termasuk BUMN. Misalnya Rumah Sakit Umum Pusat, Provinsi, Kabupaten dan lokal. Usaha ini dijalankan berdasarkan usaha sosial.

2.2 Konsep Rawat Inap

2.2.1 Pengertian Rawat Inap

Rawat inap merupakan salah satu bentuk layanan perawatan kesehatan rumah sakit dimana penderita tinggal atau menginap sedikitnya satu hari. Rawat inap merupakan pelayanan kesehatan perorangan, yang meliputi observasi, diagnosa, pengobatan, keperawatan, rehabilitasi medik dengan menginap di ruang rawat inap pada sarana kesehatan rumah sakit dimana dengan alasan medis penderita harus menginap (Wiguna & Dewi, 2024).

2.2.2 Standar Pelayanan Minimal (SPM) Rawat Inap

Berdasarkan Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor: (HK.01.07/MENKES/174/2024) tentang Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit, dijelaskan bahwa Standar Pelayanan Minimal (SPM) Rawat Inap suatu rumah sakit sebagai berikut:

Tabel 2.1 Standar Pelayanan Minimal Rawat Inap

No.	Indikator	Standar
1.	Pemberi layanan di Rawat Inap	a) Dr. Spesialis
		b) Perawat minimal Pendidikan
		D3
2.	Dokter Penanggung Jawab Pasien	100%
	Rawat Inap	
3.	Ketersediaan Pelayanan Rawat Inap	a) Anak
		b) Penyakit dalam
		c) Kebidanan
		d) Bedah
4.	Jam visit dokter spesialis	08.00 s/d 14.00 Setiap hari kerja
		diperbaharui dengan Peraturan
		Menteri Kesehatan No. 30 Tahun
		2022 menjadi pukul 06.00 s/d
		14.00 dan terpenuhi sebesar ≥
		80%.
5.	Kejadian infeksi pasca operasi	5. ≤ 1,5 %
6.	Kejadian infeksi Nosokomial	6. ≤ 1,5 %
7.	Tidak adanya kejadian pasien jatuh	100%
	yang berakibat kecacatan/kematian	
8.	Kematian pasien > 48 jam	≤ 0.24 %
9.	Kejadian pulang paksa	≤ 5 %
10.	Kepuasan pelanggan	≥ 90 %

Sumber: HK.01.07/MENKES/174/2024

Dalam mencapai indikator kepuasan pelanggan rawat inap yakni ≥ 90 %, berikut standar acuan tenaga kesehatan dalam memberikan pelayanan rawat inap yang akan dinilai menjadi kepuasan pasien:

- a) Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2004 tentang Praktek Kedokteran
- b) Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan.
- c) Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2014 tentang Tenaga Kesehatan.
- d) Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2014 tentang Keperawatan.
- e) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 75 Tahun 2014 tentang Pusat Kesehatan Masyarakat.

2.3 Konsep Dasar Pendapatan

2.3.1 Pengertian Pendapatan

Pendapatan merupakan tujuan utama dari pendirian suatu perusahaan. Sebagai suatu organisasi yang berorientasi profit maka pendapatan mempunyai peranan yang sangat besar. Pendapatan merupakan faktor penting dalam operasi suatu perusahaan, karena pendapatan akan mempengaruhi tingkat laba yang diharapkan akan menjamin kelangsungan hidup Rumah Sakit (Denisa Felia Putri Munthe et al., 2023).

Ikatan Akuntan Indonesia (2019) mengungkapkan dalam Standar Akuntansi Keuangan Entitas Tanpa Akuntabilitas Publik (SAK ETAP) mendefinisikan Pendapatan adalah penghasilan yang timbul dalam pelaksanaan aktivitas entitas yang biasa dan dikenal dengan sebutan berbeda seperti penjualan, imbalan, bunga, dividen, royalti dan sewa.

Menurut Azizah (2022) menuliskan bahwa pendapatan adalah "kenaikan atau bertambahnya aset dan penurunan atau berkurangnya liabilitas perusahaan yang merupakan akibat dari aktivitas operasi atau pengadaan barang dan jasa kepada masyarakat atau konsumen pada khususnya."

Dilihat dari berbagai definisi-definisi diatas, maka dapat disimpulkan bahwa pendapatan adalah jumlah masukan yang didapat atas jasa yang diberikan oleh Rumah Sakit yang meliputi penjualan produk dan atau jasa kepada pelanggan/pasien yang diperoleh dalam suatu aktivitas layanan

suatu rumah sakit untuk meningkatkan nilai aset serta menurunkan liabilitas yang timbul dalam penyerahan barang atau jasa.

2.3.2 Sumber Pendapatan

Pendapatan (*Revenue*) suatu rumah sakit selain memperoleh pendapatan yang berasal dari layanan rawat inap dan rawat jalan juga memperoleh pendapatan yang berasal dari kegiatan transaksi lainnya, maka pendapatan dapat dibedakan dalam dua kelompok yaitu Pendapatan Operasional (*Operating Revenue*) dan Pendapatan Non Operasional (*Non Operating Revenue*).

- a) Pendapatan Operasional (*Operating Revenue*) merupakan hasil yang didapat langsung dari layanan rawat inap dan rawat jalan suatu rumah sakit sebagai hasil usaha pokok yang dilakukan oleh rumah sakit. Pendapatan operasional merupakan ukuran yang menunjukkan seberapa besar rumah sakit yang akan menjadi keuntungan.
- b) Pendapatan Non operasional (*Non Operating Revenue*) merupakan pendapatan yang diterima oleh rumah sakit yang tidak ada hubungannya dengan usaha pokok yang dilakukan rumah sakit dalam kegiatannya.

2.3.3 Karakteristik Pendapatan

Dari definisi dan teori pendapatan menurut para ahli diatas, dapat diketahui karakteristik yang membentuk pengertian pendapatan, yaitu:

- Aliran masuk atau kenaikan aset adalah jumlah aset baru yang diterima dari konsumen, aliran dari Dana konsumen, kenaikan laba ekonomi, laba penjualan aset.
- 2) Kegiatan yang mempresentasi operasi utama atau sentral yang terus menerus adalah pendapatan dari kegiatan normal perusahaan biasanya diperoleh dari hasil penjualan barang atau jasa yang berhubungan dengan kegiatan utama rumah sakit.
- 3) Pelunasan, penurunan, atau pengurangan kewajiban dimana suatu entitas mengalami kenaikan aset sebelumnya, misalnya menerima pembayaran dimuka dari pelanggan, pengiriman barang, atau pelaksanaan jasa akan mengurangi kewajiban yang menimbulkan pendapatan. Jadi kenaikan aset, pendapatan dapat diartikan sebagai penurunan kewajiban.
- 4) Suatu entitas maksudnya adalah pendapatan didefinisi sebagai kenaikkan aset bukannya kenaikan ekuitas bersih meskipun kenaikkan aset tersebut akhirnya berpengaruh terhadap kenaikan ekuitas bersih.
- 5) Produk Rumah Sakit maksudnya dimana aliran aset dari pelanggan berfungsi hanya sebagai pengukur, tetapi bukan pendapatan itu sendiri. Produk fisik yang dihasilkan oleh kegiatan usaha itulah yang merupakan pendapatan. Produk merupakan pencapaian dari tiap kegiatan produktif. Pendapatan merupakan aliran masuk aset (unit *moneter*) dan hal tersebut berkaitan dengan aliran fisis berupa penyerahan produk (*output*) Rumah Sakit.

6) Pertukaran produk, harus dinyatakan dalam satuan moneter untuk dicatat kedalam system pembukuan. Satuan moneter yang paling objektif adalah jika jumlah rupiah tersebut merupakan hasil transaksi atau pertukaran antara pihak independen.

2.4 Prediksi Menggunakan Time Series

Prediksi menggunakan pendekatan *time series* merupakan metode analisis data yang digunakan dalam memprediksi nilai masa depan berdasarkan pola yang teridentifikasi dalam data historis yang terurut dalam waktu (Heru Widiyanto *et al.*, 2023). *Time series* sendiri merupakan sekumpulan data yang dikumpulkan atau diobservasi pada interval waktu tertentu seperti harian, mingguan, bulanan atau tahunan.

Elemen kunci dalam time series menurut Audina et al. (2021) meliputi:

1. Tren (*trend*)

Pola jangka panjang dalam data yang menunjukkan arah umum (naik, turun, atau tetap) seiring berjalannya waktu.

2. Musiman (seasonality)

Pola yang berulang dalam data yang terjadi pada interval waktu tertentu, seperti peningkatan penjualan selama musim liburan.

3. Siklus (*cyclic*)

Pola yang terjadi dalam jangka waktu yang tidak tetap, sering kali terkait dengan faktor ekonomi atau lingkungan.

4. Fluktuasi (noise)

Variasi acak yang tidak dapat dijelaskan oleh tren, musiman, atau siklus.

Adapun proses prediksi dengan menggunakan *time series* menurut Asrirawan *et al.* (2022) yakni:

1. Pengumpulan data

Mengumpulkan data historis yang relevan untuk dianalisis.

2. Pra-proses data

Membersihkan dan menyiapkan data, termasuk menangani *missing values* dan *outliers*.

3. Analisis pola

Mengidentifikasi tren, musiman, dan siklus dalam data.

4. Modeling

Memilih dan menerapkan model statistik atau algoritma *machine learning* yang sesuai, seperti ARIMA (*Auto Regressive Integrated Moving Average*), *Exponential Smoothing*, atau model berbasis *machine learning* seperti LSTM (*Long Short-Term Memory*).

5. Evaluasi model

Mengukur akurasi model menggunakan metrik seperti *Mean Absolute Error* (MAE), *Mean Squared Error* (MSE), atau *Root Mean Squared Error* (RMSE).

6. Prediksi

Menggunakan model yang telah dilatih untuk memprediksi nilai masa depan berdasarkan data historis.

2.5 Penelitian Terdahulu

Dalam penelitian terdahulu, memuat hasil penelitian sebelumnya yang dijadikan sebagai bahan acuan bagi penelitian ini. Adapun beberapa penelitian terdahulu yang dijadikan sebagai acuan oleh peneliti sebagai berikut:

Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu

No.	Nama dan Tahun	Judul	Hasil Penelitian
1.	I Gede Nandra	Apakah Kondisi	Hasil penelitian
	Hary Wiguna dan	Keuangan	menunjukkan bahwa dengan
	Nyoman Ayu	Rumah Sakit di	model springate pada tahun
	Wulan Trisna	Indonesia Sehat?	2019 perusahaan SRAJ
	Dewi (2024)	(Evaluasi	mengalami kondisi keuangan
		Kinerja	yang tidak sehat. Sedangkan
		Keuangan Pra,	dengan model Zmijewski
		Era, dan Pasca	seluruh rumah sakit memiliki
		Pandemi dengan	kondisi keuangan yang sehat.
		Financial	Tidak terdapat perbedaan
		Discriminant	yang signifikan kondisi
		Models)	keuangan dalam kurun waktu
			yang diteliti.
2.	Novien Rialdy	Analisis Laporan	Hasil penelitian ini
	(2018)	Keuangan	menunjukkan bahwa adanya
		Dengan Metode	kenaikan dan penurunan pada
		Trend Sebagai	laporan posisi keuangan
		Dasar Menilai	neraca, yaitu pada asset
		Kondisi	lancar sebesar 72%,
		Keuangan Di	kewajiban lancar sebesar
		Rumah Sakit	77%, dan ekuitas sebesar
		Umum Haji	640% pada tahun 2013 yang
		Medan	lebih menurun dibandingkan
			dengan tahun-tahun lainnya.
3.	Siti Nur Khotimah	Relevansi Arus	Dengan hasil penelitian Kas
	(2021)	Kas Dalam	bersih yang diperoleh dari
		Memprediksi	aktivitas operasi Rumah Sakit
		Kinerja	Siti Khadijah Sepanjang terus
		Keuangan Pada	bernilai <i>negative</i> dan

No.	Nama dan Tahun	Judul	Hasil Penelitian
		Rumah Sakit Siti	Dan menurun pada tahun
		Khadijah	2018 - 2019. Pada tahun
		Sepanjang	2016 kas bersih yang
			diperoleh dari aktivitas
			operasi Rumah Sakit sebesar
			Rp -732.796.374.580, pada
			tahun 2017 sebesar -
			290.879.268.870 pada tahun
			2017sebesar 190.713.533.508
			dan pada tahun 2019 sebesar
			-26.401.302.510.
4.	Daryanti, Tantri	Perencanaan	Proyeksi Keuangan di
	Yanuar Rahmat	Keuangan Pada	Perencanaan Lean Hospital di
	Syah, Ketut	Pengembangan	RSJ Dr. Soeharto Heerdjan
	Sunaryanto, Ratna	Lean Hospital di	dibuar berdasarakan tujuan
	Indrawati	RSJ Dr. Soeharto	dan sasaran yang telah dibagi
	Lestariani (2023)	Heerdjan	dalam jangka pendek,
			menengah dan panjang.
			Perencanaan biaya dan
			pendapatan dibuat untuk
			menganalisa kondisi
			keuangan dan target yang
			harus didapatkan ahar
			perusahaa tidak mengalami
			kerugian. Perencanaan
			pendapatan, biaya promosi
			biata operasiona, biaya SDM,
			Capital Expenditure dan
			penyusutan aset dibuat
			estimasinya untuk
			menggambarkan bsar biaya
			yang dikeluarkan pada
			proyek ini. Asumsi keuangan,
			laporan laba rugi, neraca dan
			rus kas juga termasuk bagian
			yang di jabarkan pada
			penelitian ini, sehingga dari
			data yang ada bisa dihitung
			rasio keuangan untuk melihat

No.	Nama dan Tahun	Judul	Hasil Penelitian
			Kinerja keuangan prencanaan
			Lean Hospital di RSJ Dr.
			Soeharto Heerdjan.
5.	Devi Suryandari,	Perencanaan,	Proses perencanaan di
	dan Firman Pribadi	Penganggaran,	Rumah Sakit PKU
	(2020)	Estimasi dan	Muhammadiyah Bantul
		Evaluasi	diketahui sudah berjalan
		Keuangan di RS	cukup baik, penganggaran
		PKU	berjalan sesuai prosedur
		Muhammadiyah	dengan menggunakan
		Bantul	aplikasi dan proses
			penyusunan anggaran secara
			bottom up sehingga mampu
			meningkatkan kinerja
			manajemen, sedangkan
			evaluasi dilaksanakan selama
			6 bulan sekali oleh bagian
			manajer keuangan. Proses
			PPE di Rumah Sakit PKU
			Muhammadiyah Bantul
			diketahui sudah berjalan
			cukup baik. Adanya
			hambatan teknis dan SDM
			mengakibatkan proses PPE
			berjalan kurang optimal.
			Perlu adanya perbaikan
			penyempurnaan aplikasi dan
			peningkatkan kinerja SDM
			berkaitan dengan
			penganggaran.
6.	Eella Audina,	Peramalan Arus	Hasil penelitian ini adalah
	Mohamat	Kas dengan	model dengan pasangan
	Fatekurohman,	Pendekatan <i>Time</i>	parameter dari hasil
	Abduh Riski	Series	penyetelan SVM dengan
	(2021)	Menggunakan	akurasi terbesar yaitu 75%,
		Support Vector	
		Machine	perkiraan kondisi keuangan
			PT Cakrawala untuk
			selanjutnya 16 bulan.