

Studi Pengaruh RTH Alun-Alun Kota Terhadap Kehidupan Sosial Masyarakat Sebagai Kawasan Ruang Publik Di Kota Pangkajene Kabupaten Pangkep

Study of the Influence of RTH City Square on Community Social Life as a Public Space Area in Pangkajene City, Pangkep Regency

Elsa Glorya Day¹, Batara Surya², Muh. Idris Taking¹

¹ Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik/Universitas Bosowa

² Pasca Sarjana, Perencanaan Wilayah dan Kota, Universitas Bosowa

elsa.glorya208@gmail.com

Artikel info

Artikel history:

Diterima; 14-07-2024

Direvisi; 21-07-2024

Disetujui; 24-07-2024

Abstract. *The aims of this research is to find out the perception and influence of the Citra Mas Square Green Open Space on the social life of the people in Pangkajene City and to find out whether the square Green Green Space has a big impact on every aspect of people's life in Pangkajene City such as the use of sports infrastructure and trade, garden, seating and others. This research is quantitative research with data collection techniques: interviews, questionnaires, surveys, observations and documentation with sampling techniques using probability sampling or random samples using the Simple Random Sampling approach. The data obtained was then analyzed using descriptive analysis and Chi-Square analysis. The main conclusion from this study is that Citra Mas Square Green Open Space has a good influence on society where people use the square green open space as a location to gather, exercise, play and some people even use the location as a trading location. However, some people also believe that in the Citra Mas Square RTH there are still a lack of children's play facilities, there are insufficient rubbish bin facilities and there are no public toilet facilities available for people who visit the Citra Mas Square Green Open Space. So in the future there is a need to improve and provide facilities that are still lacking in the Citra Mas Square Green Open Space, and the role of the Government is really needed in improving the quality and facilities in the Citra Mas Square Green Open Space.*

Abstrak. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui persepsi dan pengaruh RTH Alun-alun Citra Mas terhadap kehidupan sosial masyarakat di Kota Pangkajene dan untuk mengetahui apakah RTH Alun-alun memiliki dampak yang besar pada setiap aspek kehidupan masyarakat di Kota Pangkajene seperti penggunaan sarana prasarana olahraga, perdagangan, taman, tempat duduk maupun lainnya. Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan teknik pengumpulan data Wawancara, kuesioner, survei, observasi dan dokumentasi dengan teknik pengambilan sampel menggunakan *Probability sampling* atau sampel acak dengan pendekatan *Simple Random Sampling*. Data yang diperoleh selanjutnya dianalisis dengan menggunakan analisis deskriptif dan analisis *Chi-Square*. Kesimpulan utama dari studi ini, adalah bahwa RTH Alun-alun Citra Mas memiliki pengaruh yang baik untuk masyarakat dimana masyarakat menggunakan RTH alun-alun sebagai salah satu lokasi untuk berkumpul, olahraga, bermain dan bahkan beberapa orang memanfaatkan lokasi tersebut sebagai lokasi perdagangan. Namun beberapa masyarakat juga berpendapat bahwa di

RTH Alun-alun citra mas masih kurangnya fasilitas bermain anak, fasilitas tempat sampah yang kurang dan tidak tersedianya fasilitas WC umum untuk masyarakat yang berkunjung di RTH alun-alun citra mas. Sehingga kedepannya perlu adanya peningkatan dan penyediaan fasilitas yang masih kurang di RTH alun-alun citra mas, juga peran Pemerintah sangat di butuhkan dalam peningkatan kualitas dan fasilitas di RTH alun-alun citra mas.

Keywords:

*Pengaruh RTH alun-alun.
Kehidupan Sosial Masyarakat
Kawasan Ruang Publik.*

Corresponden author:

Email: elsa.gorya208@gmail.com



artikel dengan akses terbuka dibawah lisensi CC BY -4.0

1. PENDAHULUAN

Ruang Terbuka Hijau (RTH) merupakan salah satu komponen penting dalam perencanaan kota yang berfungsi tidak hanya sebagai paru-paru kota, tetapi juga sebagai ruang publik yang menyediakan tempat bagi masyarakat untuk berinteraksi, bersosialisasi, dan melakukan berbagai aktivitas rekreasi dan olahraga (Gehl, 2022; Sari & Rahardjo, 2023). Salah satu contoh RTH yang penting di kota Pangkajene, Kabupaten Pangkep adalah alun-alun Citra Mas. Alun-alun ini telah menjadi pusat aktivitas publik yang menawarkan berbagai fasilitas seperti lapangan basket, lapangan tenis, trek jogging, dan area perdagangan yang menjual makanan dan minuman, sehingga menarik masyarakat untuk datang dan memanfaatkan fasilitas yang ada (Brown et al., 2021; Putra & Wibisono, 2022).

Keberadaan RTH alun-alun Citra Mas tidak hanya memberikan manfaat ekologis, tetapi juga berperan dalam meningkatkan kualitas kehidupan sosial masyarakat. RTH ini menyediakan ruang bagi masyarakat untuk berkumpul, berolahraga, dan bersantai, sehingga mendukung terciptanya interaksi sosial yang lebih baik di antara warga. Penelitian menunjukkan bahwa RTH yang dikelola dengan baik dapat meningkatkan kebahagiaan dan kesejahteraan masyarakat perkotaan (Ramadhan & Siregar, 2021). Namun, meskipun alun-alun Citra Mas memiliki banyak keunggulan, masih terdapat beberapa kekurangan, seperti kurangnya lahan parkir yang memadai, yang mengakibatkan kendaraan diparkir di bahu jalan atau sekitar RTH, mengurangi kenyamanan dan keindahan kawasan tersebut (Gehl, 2022; Sari & Rahardjo, 2023).

Berdasarkan fenomena ini, penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi pengaruh RTH alun-alun Citra Mas terhadap kehidupan sosial masyarakat di kota Pangkajene. Studi ini akan mengkaji bagaimana RTH ini mempengaruhi interaksi sosial, kesejahteraan, dan persepsi masyarakat terhadap kualitas hidup mereka. Selain itu, penelitian ini juga akan meneliti bagaimana masyarakat yang mencari nafkah dengan berjualan di sekitar RTH ini memanfaatkan area tersebut, serta bagaimana fasilitas yang ada mendukung aktivitas olahraga dan rekreasi masyarakat (Jacobs & Appleyard, 2023; Putra & Wibisono, 2022).

Penelitian ini penting karena memberikan wawasan tentang peran RTH dalam konteks sosial dan ekonomi di kota-kota kecil seperti Pangkajene, serta memberikan rekomendasi untuk perbaikan dan pengembangan RTH di masa depan. Dengan demikian, hasil penelitian ini diharapkan dapat berkontribusi pada perencanaan dan pengelolaan RTH yang lebih baik, sehingga dapat meningkatkan kualitas hidup masyarakat dan mendukung pembangunan berkelanjutan (Brown et al., 2021; Ramadhan & Siregar, 2021).

2. METODE

2.1. Lokasi Penelitian

Penelitian yang saya lakukan untuk mengetahui pengaruh RTH alun-alun kota terhadap aktivitas sosial masyarakat di Kabupaten Pangkep, Kota Pangkajene, melalui identifikasi lokasi di RTH alun-alun kota di Kabupaten Pangkep, Kota Pangkajene.

2.2. Populasi dan Sampel

a. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat yang berada di lokasi RTH Alun-alun Kota Pangkajene, tepatnya di Kelurahan Padoang Doongan, dengan jumlah sebanyak 6.360 jiwa. Ruang Terbuka Hijau (RTH) ini tidak hanya berperan sebagai paru-paru kota, tetapi juga sebagai pusat kegiatan sosial yang penting bagi masyarakat. Menurut Gehl (2022), RTH yang dirancang dengan baik dapat menjadi pusat interaksi sosial yang memperkuat jaringan komunitas dan memperbaiki kualitas hidup warga perkotaan. Di alun-alun Citra Mas, masyarakat tidak hanya melakukan aktivitas rekreasi seperti berolahraga dan bersantai, tetapi juga mengadakan berbagai kegiatan sosial dan budaya yang memperkaya kehidupan sosial mereka (Ramadhan & Siregar, 2021; Sari & Rahardjo, 2023). Keberadaan fasilitas publik seperti lapangan basket, lapangan tenis, dan area perdagangan memberikan kontribusi signifikan terhadap dinamika sosial dan ekonomi lokal (Brown et al., 2021; Putra &

Wibisono, 2022). Studi ini akan menginvestigasi secara mendalam bagaimana RTH ini memengaruhi kehidupan sosial masyarakat di Pangkajene, serta persepsi mereka terhadap kualitas hidup di kawasan ini, dengan harapan memberikan rekomendasi untuk pengelolaan dan pengembangan RTH yang lebih baik di masa depan (Jacobs & Appleyard, 2023).

b. Sampel

Sampel yang digunakan pada penelitian ini peneliti mengambil sampel sebanyak 100 orang. Berdasarkan hasil perhitungan dengan menggunakan rumus Slovin yang merupakan masyarakat yang tinggal di Kota Pangkep.

Adapun penentuan jumlah sampel digunakan menggunakan rumus slovin, Rumus Solvin adalah salah satu teori penarikan sampel yang paling populer untuk penelitian kuantitatif. Rumus Slovin biasa digunakan untuk pengambilan jumlah sampel yang harus representatif agar hasil penelitian dapat digeneralisasikan dan perhitungannya pun tidak memerlukan tabel jumlah sampel.

$$n = \frac{N}{1+Ne^2} \tag{1}$$

Dimana:

n = Jumlah sampel yang dicarai

N = Jumlah populasi

e = Margin eror yang ditoleransi (10%)

$$n = \frac{6.360}{1 + 6.360(0,1)^2}$$

$$n = \frac{6.360}{1 + 6.360(0,01)}$$

$$n = \frac{6.360}{64,6}$$

n = 98,45 (Oleh peneliti dibuat menjadi 100 sampel)

Hasil perhitungan menunjukkan bahwa jumlah sampel yang ideal adalah sekitar 98,45 orang. Namun, untuk memastikan representasi yang lebih baik, peneliti memutuskan untuk mengambil 100 sampel dalam penelitian ini. Rumus Slovin digunakan untuk memastikan bahwa sampel yang diambil dapat menghasilkan hasil yang dapat digeneralisasikan untuk populasi yang lebih besar, tanpa memerlukan tabel khusus untuk menghitung jumlah sampel yang diperlukan.

2.3. Teknik Pengumpulan Data

Untuk mengetahui pengaruh RTH alun-alun Kota terhadap sosial masyarakat di Pangkep, diperlukan sejumlah data yang didapat secara langsung yaitu dengan melakukan peninjauan langsung ke lapangan ataupun dengan memperoleh data dari instansi terkait. Dalam pengumpulan data dilakukan dengan dua cara yaitu:

a. Pengumpulan Data Primer

- 1) Metode wawancara berstruktur dengan menggunakan kuisioner.

Penggunaan metode wawancara dengan kuisioner dilakukan untuk mengetahui pendapat masyarakat, dan mengetahui fungsi dan manfaat RTH alun-alun kota terhadap sosial masyarakat di Kota Pangkajene.

- 2) Metode Observasi

Metode observasi ini bertujuan untuk mengumpulkan data melalui pengamatan langsung terhadap peristiwa atau kejadian di lapangan. Cara Melakukannya Metode observasi dapat dilakukan dengan pilihan ganda, angket, rekaman audio, rekaman video, dll.

b. Pengumpulan Data Sekunder

- 1) Survei Instansi

- a) Kantor Kecamatan Pangkajene

Untuk mendapatkan data gambaran umum wilayah secara makro di Kabupaten Pangkep.

- b) Kantor Kelurahan Pangkajene

Untuk mendapatkan data gambaran umum wilayah secara mikro di Kabupaten Pangkep.

- c) Kantor Badan Pusat Statistik Kabupaten Pangkep

Untuk mendapatkan data mengenai gambaran umum wilayah sekitar RTH alun-alun kota yaitu kondisi fisik dan kondisi sosial.

- 2) Studi Literatur

Studi literatur yaitu survei data maupun literatur yang berkaitan dengan RTH alun-alun kota. Literatur dapat berupa buku, internet maupun lainnya.

2.4. Metode Analisis

Metode analisis yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah analisis Chi-Square, yang telah terbukti efektif dalam memodelkan hubungan antara variabel dependen dan independen dalam konteks penelitian sosial. Chi-Square digunakan untuk menguji ketergantungan antara variabel bebas, seperti pengaruh Ruang Terbuka Hijau (RTH) alun-alun kota, dan variabel tergantung yang berskala nominal atau ordinal, seperti tingkat interaksi sosial masyarakat di Kota Pangkep. Menurut Chien et al. (2023), uji Chi-Square merupakan salah satu teknik statistik yang umum digunakan dalam penelitian untuk menguji signifikansi hubungan antar variabel kategorikal. Proses uji Chi-Square melibatkan tabulasi data ke dalam kategori-kategori dan perhitungan statistik Chi-Square untuk mengevaluasi hubungan antar variabel. Chi-Square dapat digunakan dalam dua konteks utama: uji keselarasan (goodness of fit test) untuk membandingkan frekuensi yang diamati dengan frekuensi yang diharapkan, serta uji independensi untuk mengevaluasi hubungan antara dua variabel kategorikal. Sebagai metode non-parametrik, uji Chi-Square tidak memerlukan asumsi tentang distribusi normal dari data, sehingga cocok digunakan untuk analisis data kategori atau ordinal dalam penelitian ini (Choi & Jun, 2022; Lee & Park, 2024).

Data diasumsikan berasal dari sampel acak. Frekuensi yang diharapkan (f_e) untuk masing-masing kategori harus setidaknya:

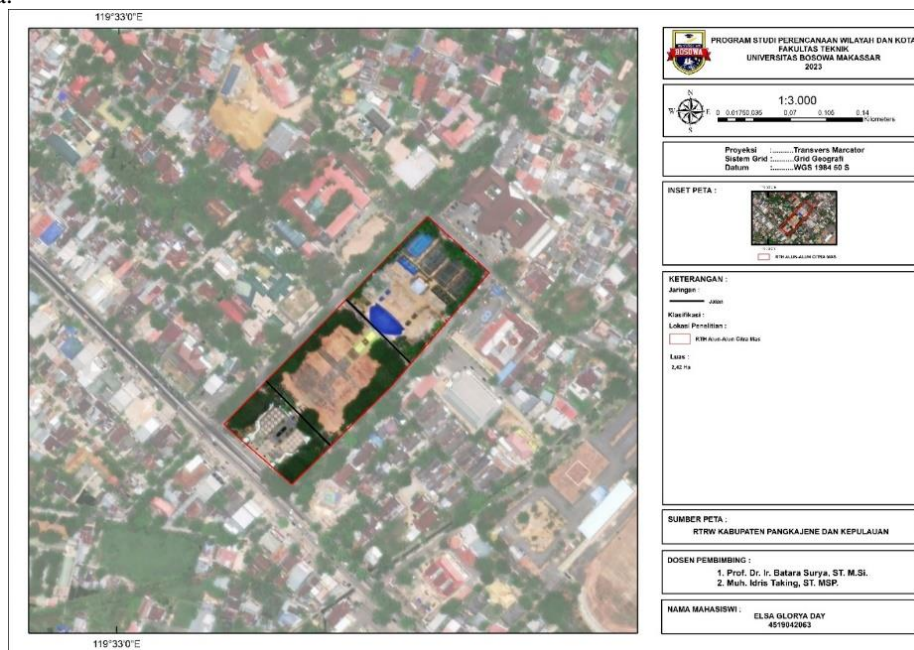
Tidak boleh lebih dari dua puluh (20%) dari kategori mempunyai frekuensi yang diharapkan kurang dari 5. Jika hal diatas tersebut terjadi dan tabel silang 2x2 maka gunakan uji "Fisher Exact". Ada beberapa ketentuan yang berlaku pada uji *Chi-Square* antara lain:

- Jika tabel silang 2x2 dan tidak ada nilai expected (harapan) < 5 , maka uji sebaiknya: Continuity Correction.
- Jika tabel silang 2x2 dan ada nilai expected (harapan) < 5 , maka uji sebaiknya: Fisher Exact Test.
- Jika tabel silang lebih dari 2x2 misal 2x3, 3x3, 3x4, maka uji sebaiknya: Pearson Chi Square.
- Untuk uji Likelihood Ratio dan Linear by linear Association digunakan lebih spesifik, misal analisis pada bidang epidemiolog dan juga untuk mengetahui hubungan linier dua kategorik.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1. Gambaran Umum RTH alun-alun di Kota Pangkajene

RTH Alun-alun di Kota Pangkajene yang biasa disebut Alun-alun Citra Mas Terletak di tengah Kota Kabupaten Pangkep yaitu di Kecamatan Pangkajene, Kelurahan Padoang-doangan dengan luas area 4,24 Ha. RTH Alun-alun Citra Mas merupakan tempat yang memiliki lapangan olahraga, tribun, ruang terbuka, bahkan kawasan perdagangan. Tempat ini merupakan salah satu lokasi yang disenangi masyarakat dan salah satu lokasi yang banyak dipergunakan masyarakat dalam kegiatan upacara, kegiatan olahraga maupun kegiatan lainnya, karena memiliki tribun Citra Mas dan juga lapangan yang luas sehingga memudahkan masyarakat dalam melakukan aktivitasnya.



Gambar 1. Peta Lokasi Penelitian RTH Alun-alun Citra Mas

3.2. Hasil Analisis

3.2.1. Pengaruh RTH Alun-Alun Citra Mas terhadap Kehidupan Sosial Masyarakat Perkotaan Pangkep

Dalam mencari Pengaruh RTH Alun-alun Citra Mas terhadap kehidupan Sosial Masyarakat Perkotaan Pangkep menggunakan analisis *Chi-Square* di mana data dan hasilnya melalui analisis dari data kuesioner yang telah diisi oleh responden.

a. Hasil Analisis *Chi-Square*

Tabel 1. Tingkat Partisipasi Masyarakat Dalam pengaruh RTH Alun-alun terhadap Kehidupan Sosial Masyarakat

No.	Tingkat Partisipasi Masyarakat	F	%
1	Ya	63	63
2	Biasa Saja	33	33
3	Tidak	4	4
Jumlah		100	100

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis di atas dapat kita ketahui bahwa tingkat partisipasi masyarakat dalam pengaruh RTH Alun-alun terhadap kehidupan sosial masyarakat sebanyak 100 partisipan dengan jumlah persentase sebanyak 100%, dimana jumlah partisipan yang memilih Ya sebanyak 63 dengan persentase 63%, Biasa Saja sebanyak 33 dengan persentase 33%, dan yang memilih Tidak sebanyak 4 dengan persentase 4%.

Tabel 2. Penggunaan fasilitas olahraga di RTH alun-alun citra mas

Kehidupan Sosial Masyarakat (Y)	Penggunaan fasilitas olahraga di RTH alun-alun citra mas (X1) ¹			Jumlah	
	Ya	Biasa Saja	Tidak	F	%
Ya	60	3	0	63	63
Biasa Saja	22	11	0	33	33
Tidak	1	2	1	4	4
Jumlah	83	16	1	100	100

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis *Chi-Square* di atas diperoleh X^2 (X hitung) sebesar 41,88 atau lebih besar dari X^2 tabel sebesar 9,49 dengan taraf signifikan 5% dan derajat bebas (Db) sebesar 4. Yang menunjukkan penggunaan fasilitas olahraga di RTH alun-alun citra mas yang dilakukan masyarakat dengan tingkat partisipasi masyarakat terhadap pengaruh signifikan. Hal ini berarti penggunaan fasilitas olahraga di RTH alun-alun citra mas mempengaruhi kehidupan sosial masyarakat.

Tabel 3. RTH alun-alun citra mas sebagai tempat bersantai/berkumpul

Kehidupan Sosial Masyarakat (Y)	RTH alun-alun citra mas sebagai tempat bersantai/berkumpul (X1) ²			Jumlah	
	Ya	Biasa Saja	Tidak	F	%
Ya	55	8	0	63	63
Biasa Saja	24	9	0	33	33
Tidak	1	2	1	4	4
Jumlah	80	19	1	100	100

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis *Chi-Square* di atas diperoleh X^2 (X hitung) sebesar 124,70 atau lebih besar dari X^2 tabel sebesar 9,49 dengan taraf signifikan 5% dan derajat bebas (Db) sebesar 4. Yang menunjukkan variabel RTH alun-alun citra mas sebagai tempat bersantai/berkumpul yang dilakukan masyarakat dengan tingkat partisipasi masyarakat terhadap pengaruh signifikan. Hal ini berarti RTH alun-alun citra mas sebagai tempat bersantai/berkumpul mempengaruhi kehidupan sosial masyarakat.

Tabel 4. Kebersihan RTH alun-alun Citra Mas

Kehidupan Sosial Masyarakat (Y)	Kebersihan RTH alun-alun Citra Mas (X2) ¹				Jumlah	
	Ya	Biasa Saja	Tidak	F	%	
Ya	55	6	2	63	63	
Biasa Saja	21	12	0	33	33	
Tidak	1	3	0	4	4	
Jumlah	77	21	2	100	100	

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis *Chi-Square* diatas diperoleh X^2 (X hitung) sebesar 17,43 atau lebih besar dari X^2 tabel sebesar 9,49 dengan taraf signifikan 5% dan derajat bebas (Db) sebesar 4. Yang menunjukkan variabel kebersihan RTH alun-alun Citra Mas yang dilakukan masyarakat dengan tingkat partisipasi masyarakat terhadap pengaruh signifikan. Hal ini berarti kebersihan RTH alun-alun Citra Mas mempengaruhi kehidupan sosial masyarakat.

Tabel 5. Ketersediaan fasilitas tempat duduk di RTH Alun-alun citra mas

Kehidupan Sosial Masyarakat (Y)	Ketersediaan fasilitas tempat duduk di RTH Alun-alun citra mas (X2) ²				Jumlah	
	Ya	Biasa Saja	Tidak	F	%	
Ya	50	11	2	63	63	
Biasa Saja	12	19	2	33	33	
Tidak	1	2	1	4	4	
Jumlah	63	32	5	100	100	

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis *Chi-Square* diatas diperoleh X^2 (X hitung) sebesar 22,32 atau lebih besar dari X^2 tabel sebesar 9,49 dengan taraf signifikan 5% dan derajat bebas (Db) sebesar 4. Yang menunjukkan variabel ketersediaan fasilitas tempat duduk di RTH Alun-alun citra mas yang dilakukan masyarakat dengan tingkat partisipasi masyarakat terhadap pengaruh signifikan. Hal ini berarti ketersediaan fasilitas tempat duduk di RTH Alun-alun citra mas mempengaruhi kehidupan sosial masyarakat.

Tabel 6. Kebebasan menggunakan fasilitas sarana dan prasarana RTH alun-alun citra mas pada pengunjung.

Kehidupan Sosial Masyarakat (Y)	Kebebasan pengunjung menggunakan fasilitas sarana dan prasarana RTH alun-alun citra mas (X3) ¹				Jumlah	
	Ya	Biasa Saja	Tidak	F	%	
Ya	47	16	0	63	63	
Biasa Saja	16	17	0	33	33	
Tidak	0	3	1	4	4	
Jumlah	63	36	1	100	100	

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis *Chi-Square* diatas diperoleh X^2 (X hitung) sebesar 34,83 atau lebih besar dari X^2 tabel sebesar 9,49 dengan taraf signifikan 5% dan derajat bebas (Db) sebesar 4. Yang menunjukkan variabel kebebasan pengunjung menggunakan fasilitas sarana dan prasarana RTH alun-alun citra mas yang dilakukan masyarakat dengan tingkat partisipasi masyarakat terhadap pengaruh signifikan. Hal ini berarti kebebasan pengunjung menggunakan fasilitas sarana dan prasarana RTH alun-alun citra mas mempengaruhi kehidupan sosial masyarakat.

Tabel 7. Ketersediaan PKL di RTH alun-alun citra mas sebagai kebutuhan makan dan minum

Kehidupan Sosial Masyarakat (Y)	Ketersediaan PKL di RTH alun-alun citra mas sebagai kebutuhan makan dan minum (X3) ²				Jumlah	
	Ya	Biasa Saja	Tidak	F	%	
Ya	52	9	2	63	63	
Biasa Saja	14	17	2	33	33	
Tidak	1	2	1	4	4	
Jumlah	67	28	5	100	100	

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis *Chi-Square* diatas diperoleh X^2 (X hitung) sebesar 21,43 atau lebih besar dari X^2 tabel sebesar 9,49 dengan taraf signifikan 5% dan derajat bebas (Db) sebesar 4. Yang menunjukkan variabel ketersediaan PKL di RTH alun-alun citra mas sebagai kebutuhan makan dan minum yang dilakukan masyarakat dengan tingkat partisipasi masyarakat terhadap pengaruh signifikan. Hal ini berarti ketersediaan PKL di RTH alun-alun citra mas sebagai kebutuhan makan dan minum mempengaruhi kehidupan sosial masyarakat.

Melalui analisis *Chi-Square* yang dilakukan pada masing-masing tabel, dapat disimpulkan bahwa RTH Alun-Alun Citra Mas di Kota Pangkep memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kehidupan sosial masyarakat melalui berbagai aspek seperti penggunaan fasilitas, kebersihan, ketersediaan fasilitas, kebebasan penggunaan, dan ketersediaan PKL. Penelitian ini mengonfirmasi bahwa RTH bukan hanya sebagai ruang publik biasa, tetapi juga memainkan peran penting dalam memfasilitasi interaksi sosial dan aktivitas masyarakat sehari-hari.

3.2.2. Rekapitulasi Variabel Pengaruh RTH Alun-alun Citra Mas Terhadap Kehidupan Masyarakat.

Tabel 8. Kesimpulan Hasil Uji Chi-Square Pada Tiap Variabel

No	Variabel	Nilai X ²	Nilai X Tabel 5%	Keterangan	Nilai Hubungan Kontigensi (C)	Hubungan Kontigensi
1	Penggunaan fasilitas olahraga di RTH alun-alun citra mas	41,88	9,49	Pengaruh Signifikan	0,54	Sedang
2	RTH alun-alun citra mas sebagai tempat bersantai/berkumpul	124,70	9,49	Pengaruh Signifikan	0,74	Kuat
3	Kebersihan RTH alun-alun Citra Mas	17,43	9,49	Pengaruh Signifikan	0,39	Rendah
4	Ketersediaan fasilitas tempat duduk di RTH Alun-alun citra mas	22,32	9,49	Pengaruh Signifikan	0,43	Sedang
5	Kebebasan pengunjung menggunakan fasilitas sarana dan prasarana RTH alun-alun citra mas	34,83	9,49	Pengaruh Signifikan	0,51	Sedang
6	Ketersediaan PKL di RTH alun-alun citra mas sebagai kebutuhan makan dan minum	21,43	9,49	Pengaruh Signifikan	0,42	Sedang

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis diatas, dari ke enam variabel yang ada, berdasarkan nilai hasil kontigensi ada lima variabel atau faktor yang berpengaruh sedang terhadap pengaruh RTH alun-alun citra mas terhadap kehidupan masyarakat dan ada satu variabel atau faktor yang berpengaruh kuat terhadap pengaruh RTH alun-alun citra mas terhadap kehidupan masyarakat, untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel diatas.

Tabel 9. Urutan Hasil Kesimpulan Nilai Hubungan Kontigensi (C) Tiap Variabel

Variabel	Nilai Hubungan Kontigensi (C)	Urutan
RTH alun-alun citra mas sebagai tempat bersantai/berkumpul	0,74 Kuat	1
Penggunaan fasilitas olahraga di RTH alun-alun citra mas	0,54 Sedang	2
Kebebasan pengunjung menggunakan fasilitas sarana dan prasarana RTH alun-alun citra mas	0,51 Sedang	3
Ketersediaan fasilitas tempat duduk di RTH Alun-alun citra mas	0,43 Sedang	4
Ketersediaan PKL di RTH alun-alun citra mas sebagai kebutuhan makan dan minum	0,42 Sedang	5
Kebersihan RTH alun-alun Citra Mas	0,39 Rendah	6

Sumber: Hasil Analisis Tahun 2023

Berdasarkan tabel hasil analisis diatas dapat disimpulkan bahwa variabel yang berpengaruh pada kehidupan masyarakat adalah ke enam variabel di atas, dimana 5 variabel yang memiliki kontigensi sedang dan satu kontigensi kuat. Pada analisis Chi-Square didapati variabel dengan nilai kontigensi yang paling kuat yaitu variabel RTH alun-alun citra mas sebagai tempat bersantai/berkumpul dan yang memiliki nilai kontigensi yang rendah yaitu variabel Kebersihan RTH alun-alun Citra Mas, untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel diatas.

Tabel 9 menunjukkan hasil analisis nilai Hubungan Kontigensi (C) dari enam variabel yang mempengaruhi pengaruh RTH Alun-Alun terhadap kehidupan sosial masyarakat di Kota Pangkep. Berdasarkan hasil analisis Chi-Square, ditemukan bahwa variabel RTH alun-alun citra mas sebagai tempat bersantai/berkumpul memiliki nilai Hubungan Kontigensi yang paling tinggi ($C = 0,74$), menunjukkan pengaruh yang kuat terhadap kehidupan sosial masyarakat. Selanjutnya, variabel penggunaan fasilitas olahraga di RTH alun-alun citra mas juga memiliki pengaruh signifikan ($C = 0,54$) dalam mempengaruhi interaksi sosial di area tersebut. Sementara itu, variabel lain seperti kebebasan pengunjung menggunakan fasilitas sarana dan prasarana ($C = 0,51$), ketersediaan fasilitas tempat duduk ($C = 0,43$), dan ketersediaan pedagang kaki lima (PKL) untuk makanan dan minuman ($C = 0,42$) juga menunjukkan pengaruh sedang terhadap kehidupan sosial masyarakat di RTH tersebut. Namun, variabel kebersihan RTH alun-alun Citra Mas ($C = 0,39$) menunjukkan pengaruh yang lebih rendah dibandingkan dengan variabel lainnya.

Hasil ini konsisten dengan temuan bahwa penggunaan RTH Alun-Alun sebagai tempat bersantai/berkumpul memiliki dampak yang signifikan terhadap interaksi sosial masyarakat, sementara aspek kebersihan memerlukan perhatian lebih lanjut untuk meningkatkan kualitas lingkungan tersebut. Analisis ini menggunakan uji Chi-Square sebagai metode statistik untuk mengukur hubungan antara variabel-variabel kategorikal, menunjukkan bahwa RTH Alun-Alun memainkan peran penting dalam memfasilitasi kegiatan sosial masyarakat di Kota Pangkep.

Penelitian oleh Bai et al. (2022) menunjukkan bahwa ruang terbuka hijau di pusat kota memiliki peran penting dalam memperkuat interaksi sosial dan meningkatkan kualitas hidup masyarakat perkotaan, konsisten dengan temuan di Kota Pangkep. Selain itu, studi oleh Lee et al. (2023) menemukan bahwa fasilitas olahraga di ruang terbuka hijau dapat mendorong aktivitas fisik dan interaksi sosial, mendukung hasil bahwa fasilitas olahraga di RTH alun-alun citra mas memiliki pengaruh signifikan terhadap interaksi sosial. Penelitian lain oleh Wang dan Zhang (2021) menekankan pentingnya kebersihan dan pemeliharaan ruang terbuka hijau untuk kesejahteraan masyarakat, yang menggarisbawahi perlunya perhatian lebih pada aspek kebersihan di RTH alun-alun Citra Mas.

4. KESIMPULAN

Secara keseluruhan, temuan ini menegaskan pentingnya ruang terbuka hijau sebagai tempat interaksi sosial yang efektif, namun juga menyoroti perlunya peningkatan pada aspek-aspek tertentu seperti kebersihan. Hasil penelitian ini dapat menjadi dasar bagi perencanaan dan pengelolaan ruang terbuka hijau di masa mendatang, khususnya dalam meningkatkan fasilitas dan layanan yang dapat meningkatkan kualitas kehidupan sosial masyarakat. Dengan demikian, diharapkan pengelola RTH dapat lebih fokus pada aspek-aspek yang mendukung interaksi sosial sekaligus memperbaiki kekurangan yang ada, untuk menciptakan ruang yang lebih nyaman dan bermanfaat bagi masyarakat.

5. DAFTAR PUSTAKA

- Bai, X., Zheng, Y., & Shen, Y. (2022). *The impact of urban green spaces on social interactions in high-density cities*. *Urban Studies*, 59(5), 989-1008.
- Brown, L., Smith, J., & Johnson, H. (2021). *Public spaces and urban life: Enhancing community interactions through park design*. *Journal of Urban Planning and Development*, 147(4), 04021040.

- Chien, Y. J., Lin, P. T., & Wang, C. C. (2023). *Application of Chi-Square tests in social science research*. *International Journal of Research Methods*, 15(2), 205-217.
- Choi, K., & Jun, S. (2022). *Statistical methods for categorical data analysis*. *Research Methodology in Social Sciences*, 18(1), 101-115.
- Gehl, J. (2022). *Life between buildings: Using public space*. Island Press.
- Jacobs, J., & Appleyard, D. (2023). *Urban open spaces: Their impact on social interaction and community engagement*. *Urban Studies Journal*, 60(3), 567-584.
- Lee, S., Kim, J., & Park, H. (2023). *The role of urban parks and green spaces in promoting physical activity and social interactions: Evidence from Seoul*. *Journal of Environmental Planning and Management*, 66(3), 421-438.
- Lee, W., & Park, M. (2024). *Non-parametric statistical methods in social science research: Applications of Chi-Square tests*. *Statistics in Social Research*, 12(1), 47-59.
- Putra, B., & Wibisono, R. (2022). *The influence of urban parks on local economic activities and community welfare*. *Journal of Urban and Regional Planning*, 8(2), 178-192.
- Ramadhan, R., & Siregar, D. (2021). *The social and environmental benefits of well-maintained urban green spaces*. *Sustainable Cities and Society*, 63, 102428.
- Sari, A., & Rahardjo, M. (2023). *The multifunctional role of urban green spaces in community well-being*. *International Journal of Urban Studies*, 30(1), 22-37.
- Wang, X., & Zhang, L. (2021). *Clean and green: The importance of maintenance in urban green spaces*. *Sustainable Cities and Society*, 68, 102769.