

BAB III

TINJAUAN PENGGUNA, LOKASI, DAN TAPAK

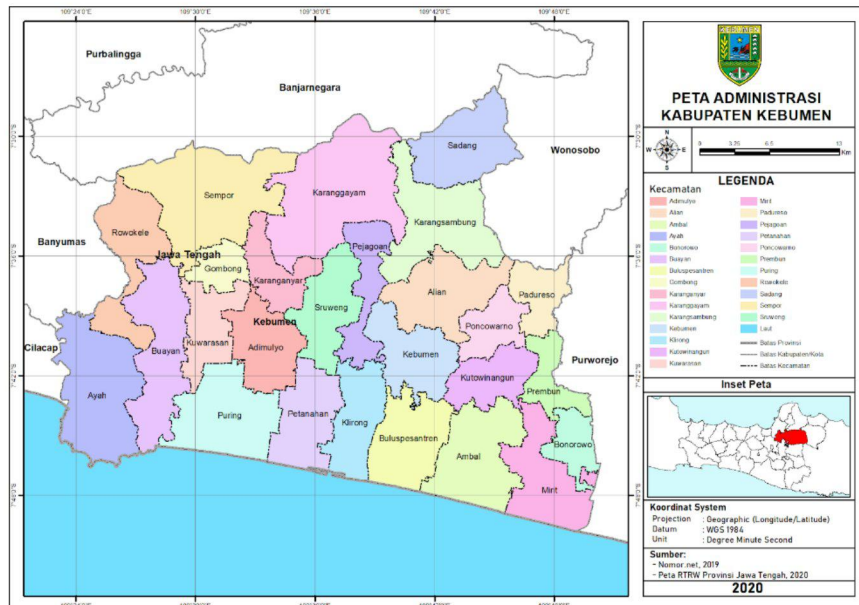
3.1 Tinjauan Pengguna

Gelanggang olahraga *indoor* difungsikan untuk olahraga yang dapat dilakukan di dalam ruangan, seperti bola voli, bola basket, bulu tangkis, futsal, dan lain sebagainya. Gelanggang ini digunakan sebagai tempat berlangsungnya sebuah pertandingan, latihan, maupun kegiatan lainnya. Pengguna pada gelanggang olahraga ini merupakan atlet dan tim olahraga, penyelenggara atau pengelola kegiatan, komunitas atau klub olahraga, masyarakat umum, media/wartawan, dan pengelola gedung. Dalam Peraturan Menteri Pemuda dan Olahraga No. 8 Tahun 2018 terdapat ketentuan fasilitas yang ditujukan untuk setiap pengguna gelanggang olahraga.

- Atlet dan tim olahraga menggunakan gelanggang olahraga sebagai tempat untuk berlatih maupun bertanding dalam cabang olahraga yang ditekuni.
- Penyelenggara atau pengelola kegiatan menggunakan gelanggang olahraga sebagai tempat untuk melaksanakan sebuah kegiatan yang mendukung cabang olahraga yang ada, melalui pelatihan, pertandingan, maupun kegiatan lainnya.
- Komunitas atau klub menggunakan gelanggang olahraga sebagai tempat menyelenggarakan berbagai kegiatan, seperti latihan dan pertandingan.
- Masyarakat umum menggunakan gelanggang olahraga sebagai tempat rekreasi maupun tempat untuk berolahraga. Masyarakat dapat menonton kegiatan yang dilaksanakan di gelanggang tersebut dan dapat memanfaatkan fasilitas yang ada untuk melakukan olahraga yang sesuai dengan minatnya.
- Media atau wartawan yang berada di gelanggang olahraga dapat melakukan dokumentasi pada kegiatan yang diadakan.
- Pengelola gedung menjaga dan merawat gelanggang olahraga agar selalu dalam kondisi yang baik untuk digunakan.

3.2 Tinjauan Lokasi

3.2.1 Tinjauan Kabupaten Kebumen



Gambar 3. 1 Peta Administrasi Kabupaten Kebumen

Sumber: Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kabupaten Kebumen,
www.kependudukan.kebumenkab.go.id

Kabupaten Kebumen merupakan salah satu kabupaten yang berada di Jawa Tengah. Kabupaten Kebumen berada di 7°27'–7°50' Lintang Selatan dan 109°22'–109°50' Bujur Timur dengan luas wilayah 1.281,12 km². Wilayah Kabupaten Kebumen berupa dataran rendah, daerah pantai, dan pegunungan. Terdapat total 26 kecamatan, 11 kelurahan, dan 460 desa/ kelurahan. Wilayah tersebut mencakup 1.965 dusun.

Penduduk di Kabupaten Kebumen dari hasil proyeksi 2020-2035 terdapat sebanyak 1.397.555 jiwa. Kepadatan penduduk pada tahun 2023 mencapai 1.091 jiwa/ km². Laju pertumbuhan penduduk dari tahun 2020 ke 2023 adalah sebesar 1,28% per tahun. Batas wilayah Kabupaten Kebumen meliputi:

- Utara : Kabupaten Banjarnegara
- Timur : Kabupaten Wonosobo dan Kabupaten Purworejo

- Selatan : Samudra Hindia
- Barat : Kabupaten Cilacap dan Kabupaten Banyumas

Berikut merupakan kondisi iklim di Kabupaten Kebumen.

- Rata-rata curah hujan tahunan di Kebumen berkisar antara 2.500 mm hingga 3.000 mm per tahun. Selama musim hujan, intensitas curah hujan bisa cukup tinggi.
- Rata-rata suhu udara di wilayah Kebumen berkisar antara 25°C hingga 32°C. Pada siang hari, suhu cenderung lebih panas, terutama pada musim kemarau, namun malam hari bisa terasa lebih sejuk.
- Kelembapan relatif cukup tinggi sepanjang tahun, berkisar antara 75% hingga 90%, terutama selama musim hujan.
- Selama musim kemarau, angin monsun timur dari Australia membawa udara kering, sementara pada musim hujan, angin monsun barat dari Samudera Hindia membawa hujan deras ke wilayah ini.

3.2.1 Tinjauan Olahraga di Kebumen

Kebumen memiliki beberapa GOR seperti GOR Gembira, GOR Panjer, dan GOR Ki Hadjar Dewantara. GOR Gembira merupakan salah satu gor yang paling lengkap namun beberapa fasilitas di dalam gor dinilai kurang memadai dan perlu peningkatan agar sesuai dengan standar fasilitas olahraga *indoor* (Kebumen Ekspres, 2022). Gor gembira ini memfasilitasi olahraga futsal, basket, bulu tangkis, tenis, dan voli. Priyambodo, selaku Ketua Harian Persatuan Bola Voli Seluruh Indonesia (PBVSI) Kebumen, menyatakan bahwa beberapa fasilitas olahraga di Kebumen masih terlihat kurang terawat. Menurutnya, fasilitas yang ada masih memerlukan peningkatan agar dapat memenuhi standar fasilitas olahraga *indoor* yang ideal. Sarana olahraga memiliki peran penting dalam mendukung kemajuan prestasi serta pengembangan dunia olahraga di Kebumen.

Olahraga bola voli merupakan salah satu olahraga yang dapat dilaksanakan di gelanggang olahraga *indoor*. Olahraga bola voli sangat populer

di Kebumen. Popularitas tersebut ditandai dengan banyaknya turnamen lokal dan antusiasme masyarakat yang tinggi. Sekretaris Harian PBVSI Kebumen, Erwin Yuliyanto menyebut Kebumen sebagai “Kota 1.000 Tarkam Voli” karena hampir setiap minggu diadakan turnamen antar kampung (tarkam). Kebumen sering menjadi tuan rumah berbagai kejuaraan bola voli, baik di tingkat regional maupun nasional, seperti:

- Grand final voli Tarkam Kemenpora 2023. Turnamen ini berlangsung di Gedung Serbaguna Ki Hajar Dewantara milik SMK TKM Pertambangan Kebumen. Turnamen diikuti oleh 24 kecamatan untuk kategori putra dan 14 kecamatan untuk kategori putri.
- Rektor Cup season 4. Turnamen ini diselenggarakan oleh Universitas Putra Bangsa Kebumen dan berlangsung di lapangan kampus. Turnamen diikuti oleh 19 tim dari berbagai wilayah di Jawa Tengah dan DIY.
- Kades Cup 2. Turnamen ini berlangsung di lapangan Dusun Bleber, Desa Balingasal, Kecamatan Padureso, Kebumen dan diikuti oleh 16 tim dari berbagai desa di Kebumen, Purworejo, dan Wonosobo.
- Turnamen antar perangkat desa. Turnamen ini berlangsung di lapangan Desa Blengor Wetan, Kecamatan Ambal, Kebumen. Turnamen yang digelar yaitu turnamen antar aparaturn pemerintahan desa se-Kecamatan Ambal yang diikuti oleh 32 tim dan turnamen antar PPDl Kecamatan se-Kabupaten Kebumen yang diikuti oleh 12 tim.
- Kejurkab bola voli antar klub piala Kapolres Kebumen 2022. Turnamen ini berlangsung di GOR Gembira dan diikuti oleh 15 klub.

Berdasarkan Satu Data Kebumen, jumlah klub olahraga bola voli di Kabupaten Kebumen berjumlah 25. Kecamatan yang ada di Kabupaten Kebumen menyediakan fasilitas olahraga bola voli yang biasanya memanfaatkan lahan kosong di daerah setempat. Berdasarkan data terbaru 11 Oktober 2023 Badan Pusat Statistik Kabupaten Kebumen, total terdapat 350 lapangan bola voli yang dimiliki kecamatan.

Kecamatan	Banyaknya Desa/Kelurahan Menurut Ketersediaan Fasilitas/Lapangan Olahraga										
	Sepak Bola	Bola Voli	Bulu Tangkis	Bola Basket	Tenis Lapangan	Tenis Meja	Futsal	Renang	Bela Diri	Bilyard	Lainnya
	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021
Ayah	11	17	8	-	-	18	-	2	1	-	-
Buayan	11	13	10	-	-	19	1	-	-	-	-
Puring	20	19	12	-	-	13	-	2	1	-	-
Petanahan	17	17	17	2	3	16	2	2	3	-	1
Klirong	23	17	20	5	1	19	2	1	2	-	-
Buluspesantren	14	15	17	2	-	16	1	1	-	-	1
Ambal	27	27	23	1	1	29	-	2	4	1	-
Mirit	10	21	15	1	-	20	1	1	4	-	-
Bonorowo	2	10	7	-	-	4	1	-	-	-	-
Prembun	3	10	6	-	1	8	1	1	4	-	-
Padureso	3	7	4	1	3	5	2	2	2	1	1
Kutowinangun	16	13	13	2	-	16	2	-	-	-	-
Alian	7	8	12	-	-	15	3	-	7	-	-
Poncowarno	3	7	4	-	-	5	-	1	1	-	-
Kebumen	14	14	22	1	2	27	4	2	1	1	2
Pejagoan	9	11	11	-	-	9	2	1	2	-	-
Sruweng	16	16	13	-	-	14	1	2	-	-	-
Adimulyo	15	22	15	-	-	22	1	2	3	-	-
Kuwarasan	8	19	11	-	-	19	-	-	1	-	1
Rowokele	8	8	6	-	-	10	-	-	-	1	-
Sempor	10	15	9	-	1	13	1	2	7	-	-
Gombong	8	10	10	3	3	13	2	3	2	-	-
Karanganyar	6	10	7	1	1	9	1	1	3	-	-
Karanggayam	10	13	9	1	-	9	-	1	4	-	-
Sadang	6	4	2	-	-	5	2	-	-	-	-
Karangsambung	7	7	10	-	-	14	3	-	-	-	-
Kabupaten Kebumen	284	350	293	20	16	367	33	29	52	4	6

Tabel 3. 1 Fasilitas Lapangan di Kabupaten Kebumen

Sumber: Badan Pusat Statistik Kabupaten Kebumen, www.kebumenkab.bps.go.id

Banyaknya lapangan yang memfasilitasi masyarakat dalam melakukan olahraga bola voli tentunya juga membantu pemerintah dalam mengupayakan hidup sehat bagi masyarakatnya. Perkembangan bola voli tersebut dapat menjangkau semua desa yang berada di Kabupaten Kebumen yang memungkinkan untuk meningkatkan potensi para pemuda dari desa tersebut untuk menjadi atlet yang berprestasi. Pengadaan fasilitas yang memadai dapat menjadi sarana bagi para peminat bola voli untuk menunjukkan kemampuan mereka dalam olahraga bola voli.

Meskipun Kabupaten Kebumen belum memiliki tim/ klub yang berpartisipasi dalam liga voli nasional, seperti Proliga, namun Kabupaten Kebumen telah memiliki atlet yang berkompetisi di liga nasional tersebut. Atlet tersebut salah satunya adalah Sigit Ardian yang merupakan atlet Timnas bola voli Indonesia yang berasal dari Desa Karangduwur, Kecamatan Ayah, Kabupaten Kebumen. Perancangan gelanggang olahraga *indoor* di Kabupaten

Kebumen ini dapat memberikan potensi bagi daerah Kebumen untuk menjadi tuan rumah pertandingan tersebut, seperti GOR Satria di Purwokerto.

Selain olahraga bola voli, di Kabupaten Kebumen juga berkembang beberapa cabang olahraga lainnya, seperti bulu tangkis, bola basket, futsal, tenis lapangan, dan sepak takraw. Terdapat beberapa klub yang aktif di Kebumen, yang secara rutin mengadakan latihan untuk berbagai kelompok usia dan tingkat kemampuan. Klub-klub ini berperan penting dalam pembinaan atlet muda. Terdapat sejumlah fasilitas lapangan yang tersebar di berbagai kecamatan. Olahraga tersebut juga menjadi ajang rekreasi bagi masyarakat. Banyak warga yang bermain di lapangan terbuka atau gedung olahraga sebagai bagian dari aktivitas sehari-hari. Kabupaten Kebumen sering menjadi tuan rumah berbagai turnamen, baik antar sekolah maupun antar klub. Beberapa turnamen yang diadakan pada cabang olahraga tersebut menjadi media bagi para atlet untuk menunjukkan kemampuan mereka. Tim-tim olahraga dari Kebumen telah menunjukkan prestasi yang baik di berbagai kompetisi, baik di tingkat lokal maupun regional. Berikut beberapa turnamen yang terlaksana di Kabupaten Kebumen yang dapat ditampung dalam gelanggang olahraga *indoor*:

Bulu tangkis

PBSI Kabupaten Kebumen rutin mengadakan kejuaraan setiap tahunnya, seperti Turnamen Bupati Cup. Meskipun prestasi atlet bulu tangkis dari Kebumen belum maksimal di tingkat nasional, namun ada peningkatan yang signifikan dalam beberapa tahun terakhir, dengan beberapa atlet berhasil meraih medali di kejuaraan regional.

- Turnamen bulu tangkis Kapolres Kebumen Cup. Turnamen ini rutin diadakan setiap tahun untuk memeriahkan Hari Bhayangkara, berlangsung di GOR KHM Pejagoan yang diikuti oleh personel Polres Kebumen.
- Turnamen bulu tangkis Bupati Cup. Turnamen ini juga menjadi salah satu turnamen yang diadakan setiap tahun yang melibatkan berbagai klub bulu

tangkis lokal dan bertujuan untuk mengembangkan bakat dari para pemain muda di daerah.

- Kejuaraan bulu tangkis antar sekolah. Turnamen ini diadakan untuk tingkat pelajar, baik SD, SMP, maupun SMA yang bertujuan untuk mencari bibit-bibit atlet bulu tangkis dari kalangan pelajar.

Bola basket

- Liga basket Kebumen. Turnamen ini merupakan turnamen tahunan yang diikuti oleh tim-tim pelajar dan klub dari berbagai kategori. Misalnya, pada tahun 2019, Liga Basket Kebumen diikuti oleh 64 tim dan berlangsung di GOR Gembira.
- Basada Cup. Turnamen ini merupakan turnamen yang diikuti oleh pelajar SMP/MTs sederajat di Kebumen dan sekitarnya.

Futsal

- Turnamen futsal Hari Santri Nasional (HSN). Turnamen ini diadakan untuk memperingati Hari Santri Nasional dan diikuti oleh santri dari berbagai pondok pesantren di Kebumen. Misalnya, pada tahun 2024, turnamen ini diikuti oleh 32 tim dari pondok pesantren
- Kebumen Futsal League. Turnamen ini diselenggarakan oleh Asosiasi Futsal Kebumen (AFK), turnamen ini diikuti oleh 13 tim futsal terbaik di Kebumen.

Tenis lapangan

- Turnamen tenis lapangan Bupati Kebumen Cup. Turnamen ini diikuti oleh petenis kelompok umur 10 hingga 12 tahun, serta umur 14 tahun. Misalnya, pada tahun 2024, turnamen ini diadakan di lapangan tenis Manunggal Gombong.
- Turnamen tenis lapangan Prembun Cup. Turnamen ini diadakan dalam rangka HUT Bhayangkara dan diikuti oleh berbagai klub tenis lokal

Sepak takraw

- Turnamen Sepak Takraw POPDA. Turnamen ini diadakan sebagai bagian dari Pekan Olahraga Pelajar Daerah (POPDA) dan diikuti oleh tim-tim dari berbagai kecamatan di Kebumen. Pertandingan berlangsung di GOR Haji Gozali, Selang.

3.2 Tinjauan Tapak

Lokasi tapak dipilih berdasarkan ketentuan yang tertulis pada Peraturan Menteri Pemuda dan Olahraga Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2018 tentang Standar Prasarana Olahraga Berupa Bangunan Gedung Olahraga.

- Tata ruang dan infrastruktur

Lokasi yang dipilih harus sesuai dengan rencana tata ruang wilayah kabupaten/ kota, dilengkapi dengan infrastruktur yang memadai, serta memiliki fasilitas akomodasi seperti hotel dan rumah sakit yang memadai.
- Luas lahan tersedia

Lahan yang tersedia harus cukup memadai untuk mendukung kegiatan olahraga outdoor, ruang taman dan penghijauan, jalur pedestrian, serta area jalan dan parkir. Apabila lahan tidak memadai, maka luasnya harus setidaknya tiga kali lipat dari luas lantai dasar gedung. Jika lahan sangat terbatas, luasnya dapat minimal dua kali lipat dari luas lantai dasar bangunan gedung olahraga.
- Topografi dan kondisi lahan

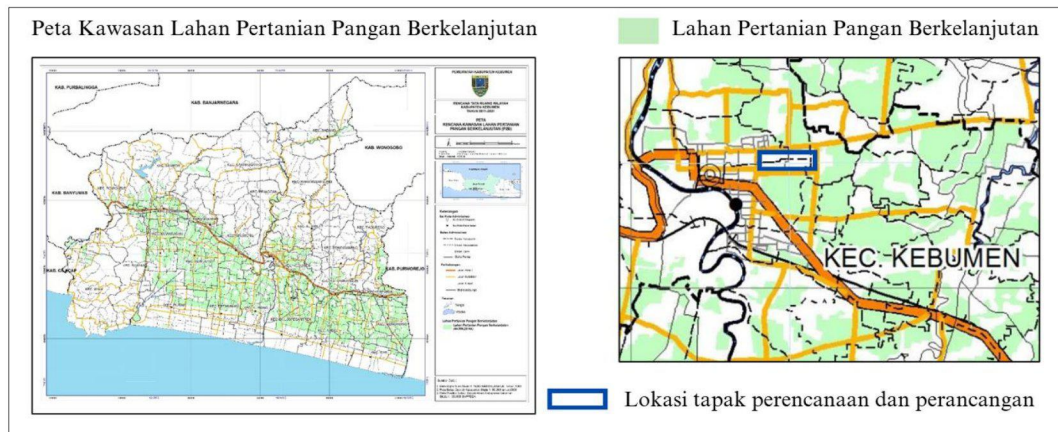
Lahan yang digunakan harus merupakan tanah yang datar tanpa kemiringan yang ekstrem, memiliki daya dukung tanah yang baik, tidak labil, bukan wilayah rawa, serta tidak rawan mengalami longsor.
- Klimatologi

Pemilihan lokasi menghindari area dengan kondisi iklim yang ekstrem dan berisiko tinggi, seperti curah hujan yang tinggi, angin kencang, serta daerah yang memiliki frekuensi dan intensitas petir yang tinggi.

- Kelestarian lingkungan

Pembangunan harus memastikan tidak merusak atau menurunkan kualitas lingkungan. Pembangunan tersebut diharapkan dapat memberikan kontribusi positif bagi kawasan atau kota tempatnya berada.

Alternatif tapak berlokasi di Jl. Dr. R. Moehiman Kromoatmodjo, Kec. Kebumen, Kab. Kebumen, Jawa Tengah. Lokasi tapak berada di area fasilitas olahraga di Kebumen. Pemilihan tapak disesuaikan dengan kebutuhan perencanaan dan perancangan.



Gambar 3. 2 Lokasi Tapak pada Peta Kawasan Kabupaten Kebumen

Sumber: Satu Data Kebumen, satudata.kebumenkab.go.id