

**ANALISIS STATISTIK PERTANDINGAN BOLABASKET TIM PUTRI
UNP PADA KOMPETISI POMPROV SUMBAR 2022**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan**



**ILHAM WAHYUDI
2017/17087019**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEPELATIHAN OLAHRAGA
DEPARTEMEN KEPELATIHAN
FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAAN
UNIVERSITAS NEGERI PADANG
2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

**Analisis Statistik Pertandingan Bolabasket Tim Putri UNP Pada Kompetisi
Pomprov Sumbar 2022**

Nama : Ilham Wahyudi
BP/NIM : 2017/17087019
Program Studi : Pendidikan Kepelatihan Olahraga
Departemen : Kepelatihan
Fakultas : Ilmu Keolahragaan

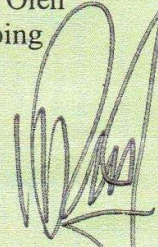
Padang, Agustus 2022

Mengetahui:
Kepala Departemen



Dr. Donie, S.Pd., M.Pd.
NIP. 197207171998031004

Disetujui Oleh
Pembimbing



Dr. Ronni Yenes, M.Pd
NIP. 198509122014041001

PENGESAHAN TIM PENGUJI

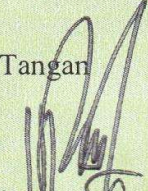
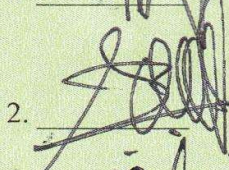
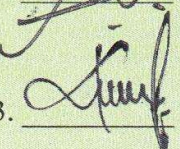
Nama : Ilham Wahyudi

NIM : 17087019/2017

**Dinyatakan Lulus Setelah Mempertahankan Skripsi di Depan Tim Penguji
Program Studi Pendidikan Kepeleatihan Olahraga
Departemen Kepeleatihan
Fakultas Ilmu Keolahragaan
Universitas Negeri Padang
dengan judul**

**ANALISIS STATISTIK PERTANDINGAN BOLABASKET TIM PUTRI
UNP PADA KOMPETISI POMPROV SUMBAR 2022**

Padang, Agustus 2022

	Nama	Tanda Tangan
1. Ketua	: Dr. Ronni Yenes, M.Pd	1. 
2. Anggota	: Dr. Adnan Fardi, M.Pd	2. 
3. Anggota	: Irfan Oktavianus, M.Pd	3. 

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis saya, tugas akhir berupa skripsi dengan judul “**Analisis Statistik Pertandingan Bolabasket Tim Putri UNP Pada Kompetisi Pomprov Sumbar 2022**” adalah asli karya saya sendiri.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali dari pembimbing dan kontributor.
3. Di dalam karya tulis ini, tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan di dalam naskah dengan menyebutkan pengarang dan di cantumkan pada kepustakaan.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila terdapat penyimpangan didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai norma dan ketentuan hukum yang berlaku.

Padang, Agustus 2022

Yang membuat pernyataan



Ilham Wahyudi.
NIM. 17087019

ABSTRAK

Ilham Wahyudi (2022): “Analisis Statistik Pertandingan Bola basket Tim Putri UNP pada Kompetisi Pomprov Sumbar 2022”. Program Studi Pendidikan Kepelatihan Olahraga, Departemen Kepelatihan, Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Padang.

Penelitian ini membahas tentang analisis kemampuan bermain bola basket tim putri UNP pada kompetisi POMPROV Sumatera Barat tahun 2022 berdasarkan data statistik. Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis dan mendeskripsikan hasil statistik pertandingan bola basket tim putri UNP.

Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan pendekatan deskriptif, populasi dalam penelitian ini adalah tim basket yang mengikuti pertandingan POMPROV Sumatera Barat Tahun 2022. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini dengan teknik *purposive sampling*. Sampel dalam penelitian ini adalah tim basket putri UNP. Instrumen dalam penelitian ini diperoleh melalui tabel statistik pertandingan bola basket. Teknik analisis data menggunakan rumus persentase.

Hasil penelitian berdasarkan analisis data maka dapat disimpulkan bahwa: Tim bola basket putri UNP rata-rata mencapai keberhasilan dalam mencetak point hanya 35% dari jumlah peluang yang ada dan faktor penyebab rendahnya perolehan skor tim bola basket putri UNP yang selalu dibawah angka 60 yaitu karena kurangnya ketepatan pemain dalam melakukan tembakan ke *ring* serta sedikitnya pemain yang melakukan *offensive rebound*.

Kata Kunci : Statistik Pertandingan ; Olahraga Bola basket

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur Penulis Panjatkan ke Hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat limpahan Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun skripsi ini tepat pada waktunya. Skripsi ini membahas tentang “**Analisis Pertandingan Bolabasket Tim Putri UNP Pada Kompetisi Pomprov Sumbar 2022**”.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapat tantangan dan hambatan akan tetapi dengan bantuan dari berbagai pihak tantangan itu bisa teratasi. Oleh karena nya itu, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, semoga bantuannya mendapat balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa.

1. Kepada orang tua, abang dan adik saya yang tercinta yang telah mencurahkan kasih sayang, motivasi, dorongan, dan semangat kepada penulis.
2. Kepada bapak Dr. Roni Yenes, M.Pd selaku Pembimbing Skripsi yang telah menyediakan waktu, tenaga, pikiran, kesabaran, dukungan, saran-saran yang membangun terkhususnya dalam penulisan maupun kesempurnaan penyelesaian skripsi ini.
3. Kepada bapak Dr. Adnan Fardi, M.Pd, sebagai penguji 1 yang telah memberikan banyak saran dan masukan demi kesempurnaan skripsi ini.
4. Kepada bapak Irfan Oktavianus, S.Pd, M.Pd selaku dosen penguji 2 yang telah banyak memberikan saran serta masukan untuk kelancaran skripsi ini dengan baik.

5. Kepada bapak Dr. Donie, S.Pd, M.Pd selaku kepala departemen kepelatihan olahraga yang telah memberikan bimbingan, dukungan dan saran-saran yang membangun kepada penulis dengan sabar dan penuh semangat sehingga terselesainya skripsi ini.
6. Kepada tim basket Putri UNP yang telah membantu dalam pengumpulan data pada penelitian ini.
7. Staf pengajar Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Padang yang telah memberikan ilmunya kepada penulis mengikuti perkuliahan.
8. Kepada teman-teman saya Firda Angela, Irma Zerlina Annora, Trivol Yasman, Yunita Fitri M, Miftahul Jannah, yang telah membantu dalam pengumpulan data pada penelitian dan penyusunan skripsi ini.
9. Rekan-rekan mahasiswa FIK UNP yang telah memberikan bantuan dan dorongan baik moril maupun materil dalam penyusunan skripsi ini.

Akhirnya penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang membantu, semoga Allah SWT mmemberikan balasan yang setimpal dan skripsi ini bermanfaat bagi kita semua .

Padang, Agustus 2022

Peneliti

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	4
C. Pembatasan Masalah.....	4
D. Perumusan Masalah.....	4
E. Tujuan Penelitian.....	5
F. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Kajian Teori.....	6
1. Sejarah bola basket	6
2. Sarana dan prasarana permainan bola basket	14
3. Teknik dasar bola basket.....	17
4. Strategi permainan bola basket	29
5. Peraturan permainan bola basket	34
6. Statistik pertandingan bola basket	36
B. Penelitian Yang Relevan	40
C. Kerangka Konseptual	43
D. Pertanyaan Penelitian	43
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian	44
B. Defenisi Operasional Penelitian	44
C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	45
D. Populasi dan Sampel.....	45

E. Instrument Penelitian Teknik Dan Alat Pengumpulan Data	46
F. Teknik Analisis Data	47
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	
A. Prosedur Penyusunan dan Pengisian Statistik Pertandingan	48
B. Evaluasi Statistik Pertandingan Tim Basket Putri UNP Pada POMProv Sumbar Tahun 2022 di Padang.....	49
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan.....	93
B. Saran	93
DAFTAR RUJUKAN.....	94
DAFTAR LAMPIRAN.....	96

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kerangka Konseptual.....	43
2. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 1 <i>quarter</i> 1.....	96
3. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 1 <i>quarter</i> 2.....	96
4. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 1 <i>quarter</i> 3.....	97
5. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 1 <i>quarter</i> 4.....	97
6. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 2 <i>quarter</i> 1	98
7. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 2 <i>quarter</i> 2	98
8. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 2 <i>quarter</i> 3.....	99
9. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 2 <i>quarter</i> 4	99
10. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 3 <i>quarter</i> 1	100
11. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 3 <i>quarter</i> 2	100
12. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 3 <i>quarter</i> 3.....	101
13. <i>Tally</i> Statistik pertandingan 3 <i>quarter</i> 4	101
14. Foto bersama tim basket putri UNP	102
15. Pelatih memberikan evaluasi setelah pertandingan pertama.....	102
16. Peneliti mengamati pertandingan	103
17. Pelatih tim basket putri UNP mengatur strategi.....	103
18. Tim basket putri UNP melakukan <i>Warming up</i>	104
19. Foto bersama Tim basket putri UNP dan UNAND	104
20. Foto bersama Tim basket putri UNP dan PNP.....	105
21. Tim basket putri UNP pada saat menyerang.....	105

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Statistik Pertandingan Basket.....	39
2. Nama Tim Basket yang mengikuti POMPROV Sumatera Barat Tahun 2022.....	45
3. Statistik pertandingan pertama tim basket putri UNP	49
4. Statistik pertandingan kedua tim basket putri UNP	64
5. Statistik pertandingan ketiga tim basket putri UNP	78

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Hasil Statistik Pertandingan Pertama	96
2. Hasil Statistik Pertandingan Kedua.....	98
3. Hasil Statistik Pertandingan Ketiga	100
4. Dokumentasi Penelitian	102
5. Surat Izin Penelitian	106
6. Surat keterangan selesai Penelitian	107

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Olahraga memiliki banyak macam cabang-cabang yang diperlombakan dan pertandingan, mulai dari pekan olahraga daerah sampai dengan olimpiade, dari yang bisa dilakukan secara individu maupun kelompok. Salah satu cabang olahraga yang bisa dilakukan berkelompok yaitu olahraga basket. Bola basket merupakan salah satu cabang dari permainan bola besar yang sangat menarik untuk ditonton dengan karakteristik tertentu.

Olahraga bola basket adalah olahraga bola berkelompok yang terdiri atas dua tim beranggotakan masing-masing lima orang yang saling bertanding mencetak poin dengan memasukkan bola ke dalam keranjang lawan. Permainan bola basket merupakan permainan yang di gemari oleh masyarakat dan anak muda, karena dalam permainan ini banyak unsur kerja sama. Selain itu dalam permainan bola basket merupakan gabungan unsur-unsur gerakan yang saling menunjang misalnya ; berlari, *shooting*, *dribbling*, *passing*, mengoper dan menjaga lawan. Berbagai macam kompetisi olahraga bola basket juga di selenggarakan sebagai upaya peningkatan prestasi, baik dalam skala regional maupun nasional.

Menurut Oktavianus (2018) “Bola basket adalah permainan bola besar yang mana bola dapat di pantulkan dalam keadaan diam dan bergerak dengan tujuan memasukan bola ke ring lawan”. Cabang olahraga bola basket mendapat perhatian dan pembinaan tingkat daerah maupun nasional, permainan bola basket menjadi salah satu olahraga yang populer di semua kalangan masyarakat baik wanita

maupun pria dari anak-anak sampai orang dewasa, bola basket adalah olahraga yang terdiri dari 2 tim dan tiap timnya terdiri dari 5 orang yang saling bertanding memasukkan bola ke keranjang.

Olahraga basket termasuk cabang olahraga yang mengutamakan penghitungan angka-angka (kuantitatif). Federasi Bola Basket Internasional (FIBA) menyediakan penghitungan untuk statistik turnamen bola basket di seluruh dunia. Statistik dalam pertandingan menggunakan istilah dalam bahasa Inggris yang disingkat. Angka-angka dan singkatan itu antara lain seperti nama pemain, nomor pemain, berapa menit ia dimainkan, dan kejadian selama pertandingan. Ada pula jumlah *field goal* atau jumlah tembakan yang tepat sasaran (disingkat FG), jumlah tembakan bebas atau *free throw* (disingkat FT), jumlah tembakan tiga angka (3P), jumlah umpan (AST), jumlah penguasaan bola yang memantul di papan akrobat tembakan meleset atau *rebound* (REB), jumlah kesalahan atau foul (F), jumlah bola yang lepas dari penguasaan atau *turnover* (TO), dan jumlah bola yang dicuri dari lawan atau *steal* (S).

Pada statistik pertandingan bola basket terdapat dua cara pengamatan yang penting yaitu *offense* (menyerang) dan *defense* (bertahan). *Offense* sendiri bertujuan untuk membongkar pertahanan lawan dan mencetak *poin* sebanyak-banyaknya, sementara *defense* bertujuan untuk mencegah *offender* (pemain menyerang) mencetak *poin* dengan mudah. Statistik pertandingan juga memperlihatkan persentase dari *offense* dan *defense* yang diperoleh tim atau individu selama pertandingan. Adapun indikator *offense* pada statistik terdiri dari *field goals*, *2 points*, *3 points*, *free throw*, *offensive rebound*, *fast break points*,

second chance points, bench points and points in the paint. Sementara *defense* terdiri dari *defensive rebound, turnovers, steal, block*, dan *points from turnovers*. Dengan adanya statistik pertandingan, pelatih dapat melihat lebih detail perkembangan pemain yang dilatih. Maka dengan adanya *software FIBA Live Stat* dapat membantu dalam mengevaluasi hasil pertandingan dan memperbaiki cara bermain tim maupun individu, baik dalam *offense* maupun *defense*.

Statistik dalam basket juga menampilkan berapa kali lemparan yang gagal dan berapa lemparan yang masuk keranjang. Melalui statistik tergambar jelas bagaimana performa setiap pemain dan tim dalam pertandingan. Begitu pula dengan karakter pemain, misalnya siapa pemain yang tembakannya jitu, pemain yang agresif, pemain yang suka bertahan, pemain yang jago *rebound*, pemain yang banyak kehilangan bola, dan pemain yang tembakannya meleset. Kegunaan data statistik adalah untuk mengetahui kekurangan atau kelebihan tim saat bertanding. Data statistik diberikan pada setiap *quarter*.

Berdasarkan observasi penulis di Provinsi Sumater Barat sangat mewadahi pembinaan atlet bola basket, dan tentunya terdapat banyak klub-klub basket yang handal, salah satu nya Tim *Basketball Putri UNP*. Dalam pertandingan, tim basket UNP tidak pernah mencetak skor lebih dari 60 berbeda dengan tim basket di pulau Jawa yang mana hasil pertandingannya selalu di atas 70 angka, dan masih banyak pelatih yang tidak memperhatikan hasil data statistik pertandingan. Setelah pertandingan, pelatih hanya mengevaluasi kemampuan atlet dan timnya berdasarkan dari apa yang dilihat pelatih selama pertandingan berlangsung,

kenyataannya masih banyak pelatih yang belum mengerti dan memaksimalkan peran statistik pertandingan.

Berdasarkan permasalahan yang ditemukan, maka penulis ingin menyikapi langsung dan membuat sebuah studi terkait analisis statistik pertandingan bola basket pada tim putri UNP dikompetisi Pekan Olahraga Mahasiswa Provinsi Sumatera Barat tahun 2022.

B. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang yang dikemukakan di atas, maka masalah dalam penelitian ini dapat diidentifikasi sebagai berikut:

1. Indikator yang terdapat pada statistik pertandingan.
2. Pentingnya analisis pertandingan bagi para pelatih bola basket.
3. Tim basket putri UNP tidak pernah mencetak skor di atas 60
4. banyak pelatih yang belum memaksimalkan peran statistik pertandingan ini karena terkendala masalah kurang mampunya pelatih membaca statistik itu sendiri
5. Pentingnya analisis pertandingan bagi para pelatih

C. Batasan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah yang dikemukakan di atas sesuai kesanggupan peneliti maka peneliti akan membahas tentang : Analisis statistik pertandingan tim basket putri UNP

D. Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah dan pembatasan masalah di atas, maka dapat dirumuskan masalah yang dapat disampaikan dalam penelitian ini adalah:

Bagaimana hasil analisis statistik pertandingan tim basket putri UNP?

E. Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah diatas, maka tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis dan mendeskripsikan statistik pertandingan tim basket putri UNP.

F. Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini adalah :

1. Bagi penulis, untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan
2. Dapat memberikan pengetahuan bagi para pelatih bola basket bagaimana cara memahami dan menganalisis pertandingan dari statistik pertandingan.
3. Hasil penelitian dapat memberikan informasi kepada pelatih bahwa pentingnya hasil analisis pertandingan pasca pertandingan.