

BAB IV
HASIL PENELITIAN

A. Deskripsi Data

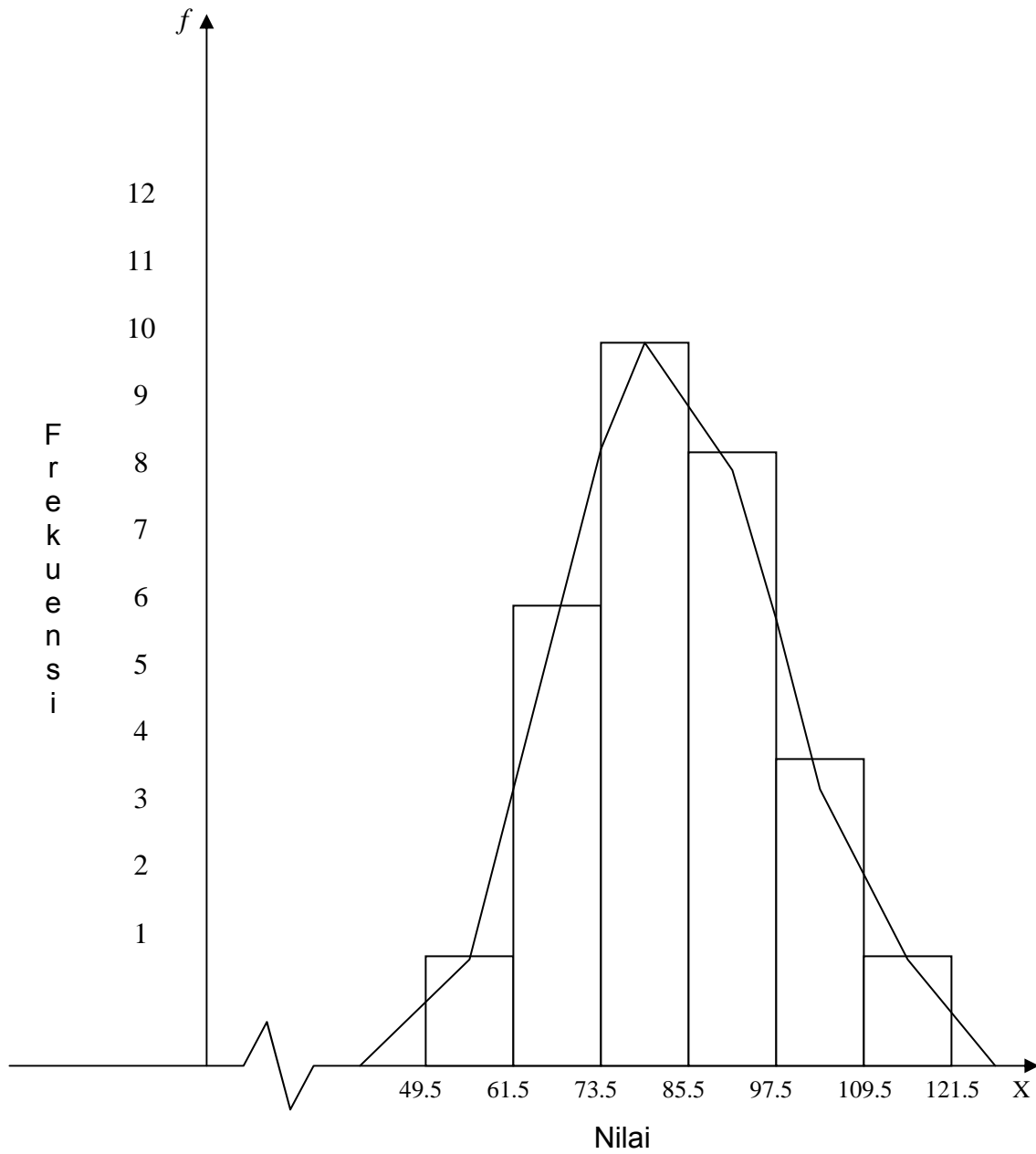
1. Deskripsi data Variabel X (Menonton Sepak Bola di Televisi)

Deskripsi data variabel X diperoleh rentang nilai terendah 51 dan nilai tertinggi 115 dengan mean (rata-rata) 77.76 modus 73.75 median 74.56 varian 186.02 dan simpangan baku 11.82. Dari data tersebut dibuat distribusi frekuensi, grafik histogram dan polygon frekuensi di bawah ini :

Tabel 3
Tabel Distribusi Frekuensi Variabel X

No	Kelas Interval	Turus	Titik Tengah (Xi)	Frekuensi	Batas Nyata
1	50 – 61	IIII I	55.5	5	49.5 – 61.5
2	62 – 73	IIII IIII	67.5	9	61.5 – 73.5
3	74 – 85	IIII IIII	79.5	9	73.5 – 85.5
4	86 – 97	II	91.5	2	85.5 – 97.5
5	98 – 109	III	103.5	3	97.5 – 109.5
6	110 – 121	II	115.5	2	109.5 – 121.5
	Jumlah	30		30	

Gambar 1
Histogram dan Poligon Frekuensi
Data Variabel X



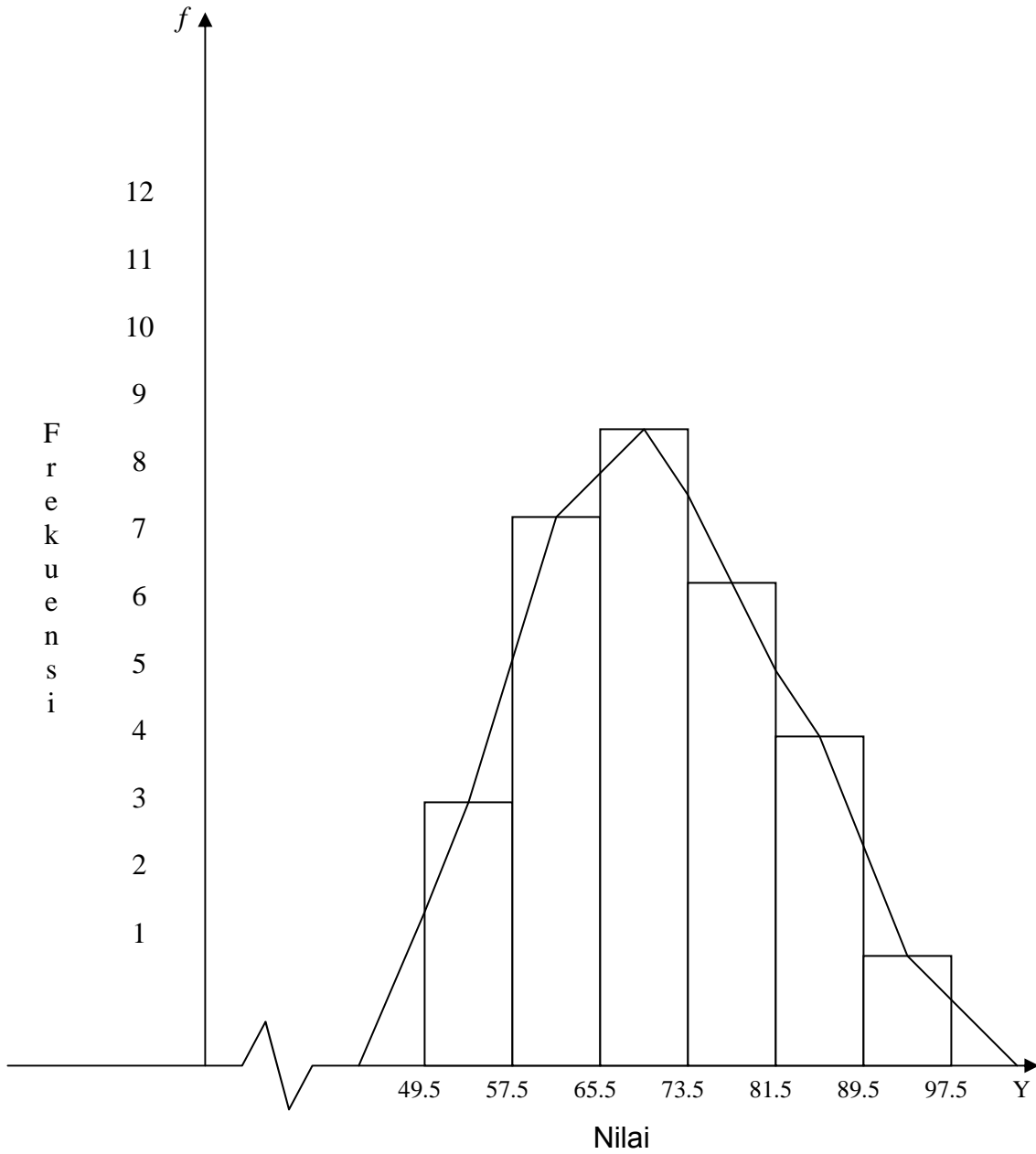
2. Deskripsi data Variabel Y (Minat Siswa menjadi Pemain Sepak Bola)

Untuk variabel Y diperoleh rentang nilai 50 sampai 94 dengan rata-rata 69.50 modus 66.25 median 67.75 varians 107.34 dan simpangan baku 9.27. Dari data tersebut dibuat distribusi frekuensi, grafik histogram dan polygon frekuensi di bawah ini.

Tabel 4
Tabel Distribusi Frekuensi Variabel Y

No	Kelas Interval	Turus	Frekuensi	Titik Tengah (Xi)	Batas Nyata
1	50 – 57	LII	3	53.5	49.5 – 57.5
2	58 – 65	II	7	61.5	57.5 – 65.5
3	66 – 73	IIII	9	69.5	65.5 – 73.5
4	74 – 81	IIII I	6	77.5	73.5 – 81.5
5	82 – 89	IIII	4	85.5	81.5 – 89.5
6	90 – 97	I	1	93.5	89.5 – 97.5
	Jumlah	30	30		

Gambar 2
Histogram dan Poligon Frekuensi
Data Variabel Y



B. Pengujian Persyaratan Analisis Data Variabel Y (Minat menjadi Pemain Sepak Bola yang baik)

1. Uji Validitas

Untuk mengetahui instrumen yang diberikan Valid atau tidak maka dilakukan uji validitas, dari 30 tes hasil didapat 24 soal valid.

2. Uji Normalitas

Pengujian normalitas dengan menggunakan uji Liliefors. Hasil perhitungan uji normalitas dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 5
Hasil Perhitungan Uji Normalitas

Sampel	N	Statistik Pengujian $\alpha = 0.05$		Kesimpulan
		L hitung (Lo)	L Tabel	
Variabel X	30	0,0919	0,1610	Normal
Variabel Y	30	0,0921	0,1610	Normal

Hasil perhitungan uji normalitas Variabel X diperoleh $L_o = 0,0919$ $L_e = 0,161$ pada taraf signifikan 0,05 untuk $n = 30$ dan pada Variabel Y diperoleh $L_o = 0,0921$ $L_e = 0,161$ pada taraf signifikan 0,015 untuk $n = 30$.

Karena L_o dari kedua perhitungan lebih kecil dari L_e (L tabel) maka dapat disimpulkan bahwa data variabel X dan variabel Y berdistribusi normal.

3. Uji Hipotesis

Untuk mengetahui berapa jauh hubungan antara menonton sepak bola di televisi terhadap minat siswa menjadi pemain sepak bola, perlu dicari angka indeks korelasi (r_{xy}) dengan menggunakan rumus korelasi product moment dari Pearson. Berdasarkan perhitungan angka indeks korelasi Variabel X dan Variabel Y diperoleh nilai koefisien korelasi $r_{xy} = 0,9244$

Dari hasil perhitungan diperoleh $r_{hitung} > r_{tabel}$ ($0.9244 > 0.361$) berarti koefisien korelasi signifikan.

Koefisien Determinasi (KD) didapat :

$$KD = (0,9244)^2 \times 100\% = 0.85 \times 100\% = 85\%$$

Maka 85% dari minat siswa menjadi pemain sepak bola yang baik disebabkan oleh hubungan dari menonton sepak bola di televisi.

$$\begin{aligned} \text{Uji signifikansi yaitu : } t_{hitung} &= \frac{0,9244\sqrt{30-2}}{\sqrt{1-(0,9244)^2}} = \frac{0,9244\sqrt{28}}{\sqrt{1-0,85}} \\ &= \frac{0,9244(5,29)}{0,39} = \frac{4,89}{0,39} = 12,5 \end{aligned}$$

Karena $t_{hitung} > t_{tabel}$ maka uji hipotesis signifikan.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara menonton sepak bola di televisi terhadap minat siswa menjadi pemain sepak bola siswa kelas IV SDN No.10 Putri Hijau.

4. Uji Homogenitas

Pengujian Homogenitas antara kelompok eksperimen dan control dilakukan dengan uji Fiser (F).

Langkah-langkah perhitungan :

1. Hipotesis

Ho : Varians kedua kelompok adalah homogen

Hi : Varians kedua kelompok adalah tidak homogen

2. Menghitung $f_{hitung} = \frac{\text{Varians terbesar}}{\text{Varians terkecil}}$

a. $S_x = 11,82$

$$\begin{aligned}\text{Varians } x &= S_x^2 \\ &= (11,82)^2 \\ &= 139,71\end{aligned}$$

b. $S_y = 9,27$

$$\begin{aligned}\text{Varians } y &= S_y^2 \\ &= (9,27)^2 \\ &= 85,93\end{aligned}$$

Maka didapat :

$$\begin{aligned}F_{hitung} &= \frac{186,02}{107,34} \\ &= 1,732\end{aligned}$$

3. Membandingkan harga f_{hitung} dengan f_{tabel} .

Dari daftar distribusi f dengan taraf signifikan $\alpha = 0,05$ dengan dk pembilang dan dk penyebut $n - 1 = 30 - 1 = 29$ diperoleh harga $f_{tabel} = 1,858$

4. Kriteria Pengujian

Terima H_0 atau varians kedua kelompok adalah homogen jika $f_{hitung} < f_{tabel}$.

5. Kesimpulan

Dikarenakan $f_{hitung} < f_{tabel}$ yaitu $1,732 < 1,858$ H_0 diterima, sehingga populasi adalah homogen.

Tabel 6

Uji Homogenitas Variabel minat siswa menjadi pemain sepak bola yang baik

Sampel	N	Uji F $\alpha = 0,05$		Kesimpulan
		F hitung	F tabel	
Variable (x)	30	1,732	1,858	Homogen
Variabel (y)	30	1,732	1,858	Homogen

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data, peneliti dapat menyimpulkan bahwa :

1. Terdapat pengaruh menonton sepak bola di televisi terhadap minat siswa menjadi pemain sepak bola yang baik.
2. Adanya peningkatan minat siswa untuk menjadi peman sepak bola yang baik setelah menonton tontonan bola di televisi.
3. Terdapat hubungan yang signifikan antara menonton sepak bola di televisi terhadap minat siswa menjadi pemain sepak bola siswa kelas IV SDN No.10 Putri Hijau dengan koefisien korelasi $r = 0,9244$ dan $r_{\text{tabel}} 0,361$ pada taraf signifikan = 0,05.

B. Saran

Dengan terjaringnya data dalam menguji hubungan menonton sepak bola di televisi terhadap minat siswa menjadi pemain sepak bola siswa SDN No.10 Putri Hijau, maka berikut ini peneliti menyampaikan beberapa saran untuk peningkatan minat siswa menjadi pemain sepak bola yang dapat mengacu kepada prestasi, yaitu :

1. Bagi guru penjaskes

- a. Hendaknya memperkaya wawasan tentang teori dan metode pengajarannya dan cara-cara menerapkan dan mengembangkannya bagi peserta didik.
- b. Hendaknya dapat menciptakan suasana yang kondusif dan proaktif dalam proses belajar baik di dalam maupun di luar kelas, sehingga siswa tidak hanya memperoleh teori tetapi juga memperoleh kesempatan untuk menumbuhkan dan mengembangkan minat dalam diri siswa.
- c. Hendaknya dapat menumbuhkan motivasi siswa dalam mengembangkan minat, sehingga siswa mampu berprestasi dengan baik.

2. Bagi Orang Tua

- a. Hendaknya selalu memperhatikan anaknya di rumah maupun dalam pergaulan di masyarakat, agar selalu terawasi dalam pergaulannya.
- b. Hendaknya selalu memperhatikan perkembangan minat dalam upaya peningkatan prestasi belajarnya di sekolah.
- c. Hendaknya memperhatikan kemauan dan kemampuan anaknya, sehingga siswa termotivasi dalam keberhasilan hidupnya di masa depan.

DAFTAR PUSTAKA

- A.Carr, Gerry.2001, *Atletik untuk Sekolah*, Jakarta: PT Grafindo Persada
- Ferdinansyah. 2008, *Sepak Bola*, Jakarta: CV Utan Kayu Sejati
- Harum. Drs, M.Pd, 2001, *Permainan Bola Besar* , Semarang: Balai Penataran Guru
- Kosasih, Engkos, 1984, *Olahraga, Teknik, dan Program Latihan*, Jakarta: Akademi Presindo
- Luxbacher, Ph. D. Joseph A, 2000, *Sepak Bola*, Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Luxbacher, Joe, 2000, *Sepak Bola Taktik dan Teknik Bermain*, Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Rohim, Abdul, 2008, *Bermain Sepakbola*, Semarang: C.V Aneka Ilmu
- Soegito, Drs. 1990, *Teori dan Praktek Atletik Dasar*, Solo:Tiga serangkai
- Supriyanto, Joko. 2005. *Gembira Berolahraga 5*. Surakarta:PT Tiga Serangkai Pustaka Mandiri
- Suyati, Dra, 1990, *Teori dan Praktek Senam Dasar*, Surakarta:Sebelas Maret

Lampiran 1.

ANGKET MINAT SISWA UNTUK MENJADI PEMAIN SEPAK BOLA YANG BAIK

Petunjuk Pengisian :

1. Angket ini bukan merupakan ujian bagi anda, melainkan untuk kepentingan penelitian.
2. Anda tidak perlu bekerja sama untuk mengisinya.
3. Jawablah pertanyaan secara jujur sesuai dengan keadaan yang anda alami.
4. Hal-hal yang kurang jelas dapat ditanyakan kepada peneliti.

Soal :

1. Apakah anda mengetahui tentang kegunaan sepatu dalam bermain sepak bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
2. Apakah anda mengetahui tentang fungsi wasit dalam sepak bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
3. Apakah anda mengetahui tentang fungsi hakim garis dalam sepak bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
4. Apakah anda mengetahui tentang fungsi *center line*/garis tengah dalam sepak bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
5. Apakah anda mengetahui tentang kegunaan tiang dan jaring gawang dalam sepak bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti

- c. Belum mengerti
- d. Tidak mengerti

6. Apakah anda memahami peraturan offside dalam sepak bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
7. Apakah anda memahami tentang tipe tendangan bebas dalam sepak bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
8. Apakah anda memahami tentang pelanggaran *backpass kiper*?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
9. Apakah anda mengetahui tentang tendangan penalti dan tata caranya?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
10. Apakah anda mengetahui cara menendang bola dengan kaki luar ?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
11. Apakah anda mengetahui tentang kegunaan formasi dalam pertandingan?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti

12. Apakah anda mengetahui berapa waktu yang dibutuhkan dalam pertandingan?
- a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
13. Apakah anda memahami tentang pemberian kartu bagi pemain?
- a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti

14. Apakah anda mengetahui tata cara *throw in*/ lemparan bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
15. Apakah anda mengetahui tata cara hukuman tendangan tidak langsung dalam sepak bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
16. Apakah anda mengetahui tentang hukuman kartu merah bagi pemain?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
17. Apakah anda mengetahui tentang teknik menahan bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
18. Apakah anda mengetahui tentang teknik menggiring bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
19. Apakah anda memahami tentang teknik menyundul bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti
20. Apakah anda mengetahui tentang teknik mengumpan bola?
 - a. Sangat mengerti
 - b. Mengerti
 - c. Belum mengerti
 - d. Tidak mengerti

21. Apakah anda mengerti tentang menendang bola dengan kaki bagian dalam?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti
22. Apakah anda mengetahui tentang menendang bola dengan punggung kaki?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti
23. Apakah anda mengetahui tentang pelanggaran dan kecurangan yang dilakukan oleh pemain sepak bola?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti
24. Apakah anda mengetahui tentang fungsi dan tanggung jawab pemain tiap posisi masing-masing?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti
25. Apakah anda memahami maksud dan tujuan pelemparan koin atau uang logam pada saat akan dimulai pertandingan?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti
26. Apakah anda mengetahui tentang sistem perpanjangan waktu pertandingan dalam sepak bola?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti

27. Apakah anda mengetahui pemain terbaik eropa menurut FIFA tahun 2010?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti
28. Apakah anda mengetahui siapa pencetak gol terbanyak dalam liga eropa tahun 2011?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti
29. Apakah anda mengenal pemain sepakbola Kaka' dari Brazil, Christian Ronaldo dari Portugal dan Lionel Messi dari Argentina?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti
30. Apakah anda mengetahui sosok pemain sepakbola dari inggris David Beckham?
- Sangat mengerti
 - Mengerti
 - Belum mengerti
 - Tidak mengerti

Lampiran 2.

ANGKET MENONTON SEPAK BOLA DI TELEVISI

Petunjuk Pengisian :

1. Angket ini bukan merupakan ujian bagi anda, melainkan untuk kepentingan penelitian.
2. Anda tidak perlu bekerja sama untuk mengisinya.
3. Jawablah pertanyaan secara jujur sesuai dengan keadaan yang anda alami.
4. Hal-hal yang kurang jelas dapat ditanyakan kepada peneliti.

Soal :

1. Apakah anda menonton *Indonesian super league* di rumah?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
2. Apakah anda membayangkan untuk bisa bermain di klub liga indonesia?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
3. Apakah anda sangat antusias untuk melihat pertandingan liga indonesia?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
4. Apakah anda memimpikan untuk menjadi pemain nasional?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan

5. Apakah anda menyaksikan tim nasional bertanding di kancah internasional melalui media televisi?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
6. Apakah anda berminat melihat tim nasional secara langsung?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
7. Apakah anda merasa senang jika melihat klub liga indonesia akan bermain?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
8. Apakah anda selalu mengingat kapan tim nasional akan bertanding?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
9. Apakah anda merasa sedih jika melihat tim nasional akan bertanding?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
10. Apakah anda selalu menyaksikan klub liga indonesia kesukaan anda setiap saat di televisi?
 - a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah

- d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
11. Apakah anda merasa gembira jika klub liga indonesia kesukaan anda memenangkan pertandingan di televisi?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
12. Apakah anda merasa sedih jika klub liga indonesia kesukaan anda mengalami kekalahan dalam pertandingan di televisi?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
13. Apakah anda menonton liga eropa di rumah?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
14. Apakah anda membayangkan untuk bisa bermain di klub liga eropa?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
15. Apakah anda sangat antusias untuk melihat pertandingan liga eropa?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan

16. Apakah anda memimpikan untuk menjadi pemain profesional?
- Sering
 - Kadang-kadang
 - Hampir tidak pernah
 - Tidak pernah
 - Tidak pernah terpikirkan
17. Apakah anda gemar menyimak berita bola liga eropa di televisi?
- Sering
 - Kadang-kadang
 - Hampir tidak pernah
 - Tidak pernah
 - Tidak pernah terpikirkan
18. Apakah anda berminat melihat klub liga eropa secara langsung?
- Sering
 - Kadang-kadang
 - Hampir tidak pernah
 - Tidak pernah
 - Tidak pernah terpikirkan
19. Apakah anda merasa senang jika melihat klub liga eropa akan bermain di televisi?
- Sering
 - Kadang-kadang
 - Hampir tidak pernah
 - Tidak pernah
 - Tidak pernah terpikirkan
20. Apakah anda selalu mengingat kapan klub liga eropa akan bertanding?
- Sering
 - Kadang-kadang
 - Hampir tidak pernah
 - Tidak pernah
 - Tidak pernah terpikirkan
21. Apakah anda merasa gembira jika melihat akan dilaksanakan piala antar dunia atau *world cup* di televisi?
- Sering
 - Kadang-kadang

- c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
22. Apakah anda selalu menyaksikan tim kesukaan anda setiap saat di televisi?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
23. Apakah anda merasa gembira jika tim/negara kesukaan anda pada *world cup* memenangkan pertandingan di televisi?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
24. Apakah anda merasa sedih jika klub tim/negara kesukaan anda pada *world cup* mengalami kekalahan dalam pertandingan di televisi?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
25. Apakah anda selalu mengingat kapan pertandingan piala dunia dilangsungkan?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
26. Apakah anda membayangkan untuk bisa bermain di piala dunia?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah

- d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
27. Apakah anda sangat antusias untuk melihat pertandingan piala dunia di televisi?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
28. Apakah anda memiliki argumen atau pendapat jika tim kesukaan anda sedang bertanding di televisi?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
29. Apakah anda merasa kecewa jika tim kesukaan anda bertanding dan tidak sesuai dengan apa yang anda harapkan?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan
30. Apakah anda menonton pertandingan bersama dengan teman-teman anda?
- a. Sering
 - b. Kadang-kadang
 - c. Hampir tidak pernah
 - d. Tidak pernah
 - e. Tidak pernah terpikirkan