

**HUBUNGAN ILMU PENGETAHUAN DAN KEADAAN FISIK TERHADAP  
KEMAMPUAN WASIT DAERAH DALAM MEMIMPIN PERTANDINGAN  
BULUTANGKIS DI SUMATERA SELATAN TAHUN 2010**

**SKRIPSI OLEH :**

**MUSADDAD**

**NOMOR INDUK MAHASISWA 56071006159**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI DAN KESEHATAN**



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA PALEMBANG**

**2010**



S  
796.345 392 3  
Mus  
h  
2010

**HUBUNGAN ILMU PENGETAHUAN DAN KEADAAN FISIK TERHADAP  
KEMAMPUAN WASIT DAERAH DALAM MEMIMPIN PERTANDINGAN  
BULUTANGKIS DI SUMATERA SELATAN TAHUN 2010**



**SKRIPSI OLEH :**

**MUSADDAD**

**NOMOR INDUK MAHASISWA 56071006159**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI DAN KESEHATAN**



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA PALEMBANG  
2010**

**HUBUNGAN ILMU PENGETAHUAN DAN KEADAAN FISIK TERHADAP  
KEMAMPUAN WASIT DAERAH DALAM MEMIMPIN PERTANDINGAN  
BULUTANGKIS DI SUMATERA SELATAN TAHUN 2010**

Skripsi oleh :

Nama : Musaddad  
Nomor Induk Mahasiswa : 56071006159  
Program Studi Pendidikan : Penjaskes

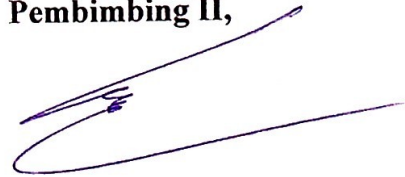
Disetujui sebagai Skripsi Program Strata I

Pembimbing I,



Dra. Marsiyem, M. Kes  
NIP. 195312121982032001

Pembimbing II,



Drs. Jumadin Syafril, M. Pd  
NIP. 195104211977101001

Disahkan  
Kepala Pendidikan FKIP Kampus Palembang



Drs. H. Loman Bolam, M. Si  
NIP. 195112061976021001

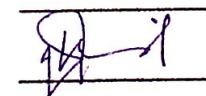
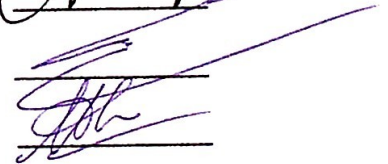
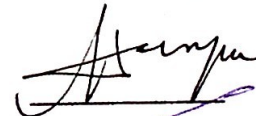
**Telah diuji dan lulus pada :**

**Hari** : Selasa  
**Tanggal** : 15 Juni 2010

**Tim Penguji :**

1. **Ketua** : Dra. Marsiyem, M. Kes
2. **Sekretaris** : Drs. Djumadin Syafril, M. Pd
3. **Anggota** : Drs. Meirizal Usra, M. Kes
4. **Anggota** : Dr. Hj. Fauziah Nuraini Kurdi, Sp. RM, MPH
5. **Anggota** : Drs. Waluyo, M. Pd

**Tanda Tangan**



Palembang, 2010  
Disetujui oleh  
Ketua Program Studi  
Pendidikan Jasmani dan Kesehatan



Drs. Meirizal Usra, M. Kes  
NIP. 196105281987021003

## *Kupersembahkan kepada :*

- *Ayahanda (Abu Bakar) dan Ibunda (Bibi Ropiah) tercinta yang telah senantiasa mendoakan keberhasilanku*
- *Istri yang tercinta (Aryati) yang senantiasa memberikan dorongan semangat dan motivasi*
- *Akak-akak ku tercinta (Lutfan, Darby, dan Rifan) sebagai sumber inspirasi*
- *Kakak-kakak ku (Manda, Daudan, Haidah) yang telah memberikan dukungan moral dan materi*
- *Teman-teman seperjuangan FK JPO Sukraga Unswi 2010*
- *Ahmadamar ku yang kubanggakan*

## *Motto :*

- *Nada kata terlambat untuk berbuat kebaikan dalam suatu kehidupan*
- *Hidup adalah suatu perjuangan yang mesti dihadapi dengan kerungguhan hati*
- *One for All and All for One (Satu untuk semua dan semua untuk satu)*



## UCAPAN TERIMA KASIH

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menempuh ujian guna mencapai gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Olahraga Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya Palembang

Dengan selesainya skripsi ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu **Dra. Marsiyem, M. Kes** dan Bapak **Drs. Djumadin Syafri, M. Pd** selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan selama penulisan skripsi ini.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak **Prof. Drs. Tatang Suhery, M.A., Ph.D** Dekan FKIP Universitas Sriwijaya Palembang, dan **Drs. Meirizal Usra, M. Kes** Ketua Jurusan Pendidikan Jasmani dan Kesehatan, yang telah memberikan kemudahan dalam pengurusan administrasi penulisan skripsi ini.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu **Dr. Hj. Fauziah Nuraini Kurdi, Sp. RM, MPH** dan Bapak **Drs. Waluyo, M. Pd** selaku penguji yang telah memberikan bantuannya sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak **Chaifri Oni** selaku Sekretaris Umum PENGPROV PBSI Sumatera Selatan yang telah memberikan bantuannya baik berupa data, maupun motivasi dalam penelitian ini.

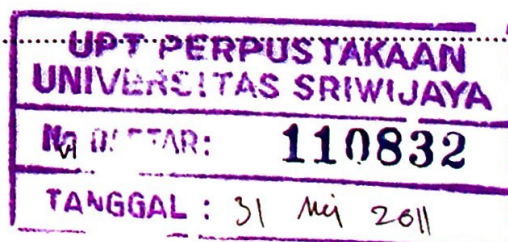
Mudah-mudahan skripsi ini dapat bermanfaat bagi dunia pendidikan dan perwasitan di lingkungan PENGPROV PBSI Sumatera Selatan.

Palembang, 2010

**Musaddad**

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL .....                    | i    |
| HALAMAN PENGESAHAN .....               | ii   |
| TIM PENGUJI .....                      | iii  |
| HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO .....    | iv   |
| UCAPAN TERIMA KASIH .....              | v    |
| DAFTAR ISI .....                       | vi   |
| DAFTAR TABEL .....                     | vii  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                  | viii |
| DAFTAR GAMBAR .....                    | ix   |
| ABSTRAK .....                          | x    |
| BAB I PENDAHULUAN .....                | 1    |
| 1.1 Latar Belakang .....               | 1    |
| 1.2 Masalah Penelitian .....           | 3    |
| 1.2.1 Pembatasan Masalah .....         | 3    |
| 1.2.2 Rumusan Masalah .....            | 3    |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....            | 3    |
| 1.4 Manfaat Penelitian .....           | 4    |
| 1.5 Hipotesis .....                    | 5    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....          | 6    |
| 2.1 Kemampuan ( <i>Ability</i> ) ..... | 6    |



|  |    |
|--|----|
| 2.1.1 Pengertian Kemampuan ( <i>Ability</i> ) .....                            | 6  |
| 2.1.2 Teori Kemampuan .....  | 7  |
| 2.1.3 Aspek-Aspek Kemampuan dalam Intelegensi .....                            | 8  |
| 2.2 Kepemimpinan .....   | 10 |
| 2.2.1 Tipe-Tipe Kepemimpinan .....   | 11 |
| 2.2.2 Teori-Teori Kepemimpinan .....   | 13 |
| 2.2.3 Tugas atau Peranan Kepemimpinan .....                                    | 15 |
| 2.2.4 Kemampuan dalam Kepemimpinan .....                                       | 16 |
| 2.2.5 Hakikat Kemampuan Memimpin Pertandingan .....                            | 17 |
| 2.2.6 Teori Sifat Kepemimpinan dalam Perwasitan ( <i>Traits Theory</i> ) ..... | 17 |
| 2.3 Pengetahuan .....  | 18 |
| 2.4 Keadaan Fisik .....  | 19 |
| 2.5 Kerangka Berpikir .....  | 20 |
| 2.6 Peraturan Permainan Bulutangkis .....                                      | 20 |
| 2.6.1 Lapangan dan Peralatan Lapangan/ <i>Court and Court Equipment</i> .....  | 21 |
| 2.6.2 Pengakuan Peralatan / <i>Equipment Compliance</i> .....                  | 23 |
| 2.6.3 Undian/ <i>Toss</i> .....  | 24 |
| 2.6.4 Cara Penghitungan Angka/ <i>Scoring System</i> .....                     | 24 |
| 2.6.5 Perpindahan Tempat/ <i>Change of Ends</i> .....                          | 24 |
| 2.6.6 Kesalahan/ <i>Fault</i> .....  | 24 |
| 2.7 Rekomendasi kepada Wasit/ <i>Recommendation to Umpires</i> .....           | 25 |
| 2.7.1 Saran Umum pada Waktu Mewasiti .....                                     | 26 |



|  |           |
|--|-----------|
| 2.7.2 Intruksi untuk Hakim Servis .....                    | 27        |
| 2.7.3 Intruksi untuk Hakim Garis .....                     | 29        |
| 2.7.4 Posisi Hakim Garis .....                             | 31        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                     | <b>32</b> |
| 3.1 Jenis Penelitian .....                                 | 32        |
| 3.2 Variabel Penelitian .....                              | 32        |
| 3.3 Definisi Operasional Istilah .....                     | 32        |
| 3.4 Populasi dan Sampel .....                              | 33        |
| 3.4.1 Populasi .....                                       | 33        |
| 3.4.2 Sampel .....   | 33        |
| 3.5 Metode Penelitian .....                                | 34        |
| 3.6 Teknik Pengumpulan Data .....                          | 34        |
| 3.6.1 Teknik Angket .....                                  | 34        |
| 3.6.2 Teknik Observasi (Pengamatan) .....                  | 36        |
| 3.6.3 Teknik Tes Kebugaran Jasmani (Lari 2,4 Km) .....     | 36        |
| 3.7 Analisa Data .....                                     | 37        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>        | <b>38</b> |
| 4.1 Data Hasi Penelitian .....                             | 38        |
| 4.1.1 Hasil Rekapitulasi Angket .....                      | 38        |
| 4.1.2 Hasil Rekapitulasi Hasil Tes Kesegaran Jasmani ..... | 39        |
| 4.1.3 Hasil Rekapitulasi Hasil Tes Kemampuan Wasit .....   | 40        |
| 4.2 Pembahasan .....                                       | 41        |

|   |           |
|---|-----------|
| 4.2.1 Analisis Regresi Linier Ganda ..... | 41        |
| 4.2.2 Korelasi Linier Ganda .....         | 43        |
| <b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>     | <b>46</b> |
| 5.1 Simpulan .....                        | 46        |
| 5.2 Saran .....                           | 47        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>               | <b>48</b> |
| <b>LAMPIRAN</b>                           |           |

## DAFTAR TABEL

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Tabel 1 : Sampel Penelitian .....</b>                                      | <b>33</b> |
| <b>Tabel 2 : Kelebihan dan Kekurangan Jenis Jawaban Benar dan Salah .....</b> | <b>35</b> |
| <b>Tabel 3 : Rekapitulasi Angket Berdasarkan Jumlah Jawaban .....</b>         | <b>38</b> |
| <b>Tabel 4 : Rekapitulasi Hasil Tes Kesegaran Jasmani Wasit .....</b>         | <b>40</b> |
| <b>Tabel 5 : Rekapitulasi Hasil Tes Kemampuan .....</b>                       | <b>41</b> |
| <b>Tabel 6 : Regresi Linier Ganda .....</b>                                   | <b>42</b> |
| <b>Tabel 7 : Korelasi Linier Ganda .....</b>                                  | <b>44</b> |



## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| <b>GAMBAR 1</b> Lapangan Bulutangkis .....                          | 23 |
| <b>GAMBAR 2</b> Signal Tanagan yang Diakui Untuk Hakim Servis ..... | 27 |
| <b>GAMBAR 3</b> Signal Tanagan yang Diakui Untuk Hakim Garis .....  | 30 |
| <b>GAMBAR 4</b> Posisi Hakim Garis Singles dan Doubles .....        | 31 |

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan Untuk mengetahui hubungan ilmu pengetahuan dan fisik wasit dalam memimpin pertandingan bulutangkis di Sumatera Selatan yang dilaksanakan di Kota Palembang tahun 2010. Adapun permasalahannya adalah : Bagaimanakah hubungan ilmu pengetahuan dan keadaan fisik wasit daerah PENGPROV terhadap kemampuan memimpin pertandingan bulutangkis di Sumatera Selatan yang dilaksanakan di Kota Palembang tahun 2010.

Metode penelitian yang peneliti gunakan dalam penelitian ini adalah : penelitian deskriptif. Sampel dalam penelitian ini adalah wasit bulutangkis PENGPROV PBSI Sumatera Selatan yang Bersertifikat Daerah, sedangkan pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi langsung pada pertandingan SRIPO CUP dan POSPEDA di Sumatera Selatan tahun 2010, dan penyebaran angket sebanyak 30 butir pertanyaan pada 20 wasit, serta tes kesegaran jasmani lari 2,4 Km.

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa hubungan antara kemampuan menjawab angket, kemampuan berlari dengan kemampuan memimpin pertandingan cukup berpengaruh dan berhubungan, hal tersebut dibuktikan dengan hasil perhitungan korelasi regresi linier ganda. Contohnya kita dapat menaksir kemampuan seorang wasit dalam memimpin pertandingan bulutangkis di Sumatera Selatan tahun 2010, jika seorang wasit dapat menjawab angket dengan benar 26 dan nilai dari kemampuan seorang wasit dalam berlari 48, ini berarti  $X_1 = 26$ ,  $X_2 = 48$  harus disubstitusikan ke dalam persamaan regresi linier ganda dan hasilnya diperkirakan kemampuan seorang wasit adalah 80.

**Kata Kunci** : *Bulutangkis, Pengetahuan Wasit, Keadaan Fisik, Kemampuan Wasit, Analisis Regresi Linier Ganda, dan Korelasi Linier Ganda*

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Kemampuan wasit bulutangkis di Sumatera Selatan mengalami suatu kemajuan yang signifikan. Hal ini dibuktikan adanya beberapa wasit bulutangkis Sumatera Selatan yang sudah bersertifikat nasional, bahkan sudah dipercaya memimpin pertandingan baik tingkat nasional maupun internasional.

Untuk menunjang kemampuan tersebut seorang wasit harus memiliki pengetahuan permainan bulutangkis dan juga fisik yang prima. Suatu kompetisi yang baik salah satu diantaranya harus ditunjang adanya wasit-wasit yang berkualitas baik. Karena dengan adanya hal tersebut suatu kompetisi/pertandingan akan berjalan dengan baik dan dapat mencegah terjadinya sesuatu yang baik diinginkan.

Perkembangan wasit bulutangkis di Sumatera Selatan tidak merata, karena hampir seluruh wasit bulutangkis yang bersertifikat daerah berasal dari Palembang. Oleh karena itu Pengprov PBSI Sumatera Selatan harus memberikan kesempatan kepada wasit dari Kabupaten/kota untuk mengikuti suatu penataran wasit.

Peranan wasit dalam suatu pertandingan adalah yang bertanggung jawab atas kelancaran dan kesuksesan pertandingan dari awal hingga berakhirnya pertandingan.

Bahwa dengan kepemimpinan yang baik, maka krisis akan teratasi, konflik dapat diselesaikan. Menurut Dino Pati Jalal (2008:1).





Ungkapan di atas bahwa seorang wasit dalam memimpin pertandingan bulutangkis harus mampu menjadi seorang pemimpin yang adil, tegas, dan tepat. Sehingga apabila terjadi sesuatu yang dipermasalahkan oleh pemain wasit dapat memutuskan dan tidak ada yang dirugikan sesuai dengan peraturan permainan bulutangkis yang dibuat PBSI. Seringkali terjadi suatu permasalahan di dalam pertandingan bulutangkis yang diakibatkan oleh ketidakjelasan keputusan wasit yang menyebabkan ada pihak yang dirugikan.

Pendidikan dasar bertujuan memberikan bekal kemampuan dasar kepada siswa untuk mengembangkan kehidupannya (Udin, 2004:1.8 ).

Dari ungkapan di atas dapat diartikan seorang wasit harus menguasai dasar-dasar permainan bulutangkis dan dasar-dasar ilmu tentang peraturan permainan bulutangkis dalam usaha meningkatkan kemampuan wasit dalam memimpin pertandingan. Disamping itu kualitas seorang wasit tidak lepas dari jumlah jam terbang dalam memimpin pertandingan. Karena dengan pengalaman-pengalaman tersebut seorang wasit akan semakin baik dan berkualitas.

Dari hasil pengamatan dan latar belakang penelitian ini, penulis akan mengadakan penelitian tentang kemampuan wasit daerah dalam memimpin pertandingan bulutangkis di Sumatera Selatan Tahun 2010.

## **1.2 Masalah Penelitian**

### **1.2.1 Pembatasan Masalah**

Penulis hanya membatasi penelitian tentang kualitas kemampuan wasit daerah yang bersertifikat daerah PENGPROV PBSI dalam memimpin pertandingan SRIPO CUP dan POSPEDA di Sumatera Selatan tahun 2010.

Agar permasalahan penelitian ini dapat diperoleh secara kongkrit dan data yang didapat lebih akurat/valid, maka sebagai sampel tentang hubungan pengetahuan dan keadaan fisik terhadap kemampuan wasit bersertifikat daerah dalam memimpin pertandingan bulutangkis di Sumatera Selatan. Mengingat keterbatasan waktu dan pembiayaan, maka penelitian ini hanya meneliti pertandingan tingkat provinsi yang dilaksanakan di Kota Palembang tahun 2010.

### **1.2.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang, maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut: Bagaimanakah hubungan ilmu pengetahuan dan keadaan fisik wasit daerah PENGPROV terhadap kemampuan memimpin pertandingan bulutangkis di Sumatera Selatan yang dilaksanakan di Kota Palembang tahun 2010?

## **1.3 Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan yang diharapkan dari pelaksanaan penelitian ini adalah :

1. Untuk mengetahui hubungan ilmu pengetahuan dan fisik wasit dalam memimpin pertandingan bulutangkis di Sumatera Selatan yang dilaksanakan di Kota Palembang tahun 2010.
2. Untuk mengetahui pengetahuan/pemahaman wasit daerah terhadap peraturan permainan bulutangkis.
3. Untuk evaluasi wasit daerah dalam rangka meningkatkan kualitas dalam memimpin pertandingan bulutangkis.

#### **1.4 Manfaat Penelitian**

Manfaat penelitian ini adalah :

1. Untuk pengurus PENGPROV PBSI Sumatera Selatan dalam menugaskan wasit harus memperhatikan penguasaan pengetahuan dan keadaan fisik.
2. Sebagai bahan pertimbangan bagi *referee* dalam menugaskan wasit dalam kejuaraan bulutangkis di Sumatera Selatan.
3. Memberikan motivasi kepada wasit bulutangkis untuk meningkatkan pengetahuan dan menjaga kondisi fisik.
4. Untuk mahasiswa program studi Penjaskes FKIP Universitas Sriwijaya yang ingin mempelajari, mengetahui atau mengembangkan minat menjadi wasit bulutangkis di Sumatera Selatan.
5. Mengembangkan profesi perwasitan ke taraf selanjutnya.



## **1.5 Hipotesis**

Ada tiga hipotesis yang penulis akan buktikan yaitu :

1. Ada hubungan antara ilmu pengetahuan terhadap kemampuan wasit dalam memimpin pertandingan bulutangkis.
2. Ada hubungan antara keadaan fisik terhadap kemampuan wasit dalam memimpin pertandingan bulitangkis.
3. Ada hubungan antara ilmu pengetahuan dan keadaan fisik terhadap kemampuan wasit dalam memimpin pertandingan bulutangkis.

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggai, Mohammad. 2007. Panduan Penataran Wasit Dan Referee. Seluruh Indonesia. Pengurus Besar PBSI.
- Djalal, Patti, Dino. 2008. Harus Bisa. Spesial Edition
- Mujiono. 2008. Sistem Kejuaraan PBSI (Edisi II). Seluruh Indonesia. Pengurus Besar PBSI.
- Ph. D. Furqon. 2004. Statistik Terapan Untuk Penelitian. Bandung. Penerbit Alfabeta.
- Poerwadarminta, W. J. S. 1976. Kamus Umum Bahasa Indonesia. Jakarta Balai Pustaka.
- Sudjana, Dr. 2005. Metoda Statistika (Edisi ke – IV). Bandung. Penerbit Tarsito.
- Suhandinata, Yuniarto. 2006. Peraturan Permainan Bulutangkis. Bandung. Penerbit: UPI.
- Suharsimi Arikunto, Dr, Prof. 2007. Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi Revisi) Jakarta. Bumi Aksara.
- Widayati. 1993. Tipe-Tipe Kepemimpinan. Jakarta. Bumi Aksara.
- Winataputra, Udin S, H, Drs. Strategi Belajar Mengajar. Universitas Terbuka.