

LAPORAN PENELITIAN

HUBUNGAN HASIL BELAJAR BOLA BASKET TINGKAT DASAR DENGAN HASIL BELAJAR TINGKAT PENDALAMAN MAHASISWA PROGRAM D III JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA BP. TAHUN 1988 FPOK - IKIP PADANG



| | |
|------------------------------------|------------------|
| MILIK UPT PERPUSTAKAAN IKIP PADANG | |
| WAKTU | 06.1992 |
| SERI | H0 |
| KODE | KK0 |
| Oleh | 3031/H0/92-H0124 |
| ALAMAT | 871.26 yrs H0 |
| Drs. Yendrizal | |
| (Ketua Tim Peneliti) | |

Penelitian ini dibiayai oleh :

Proyek Operasi dan Perawatan fasilitas IKIP Padang Masyarakat

Tahun anggaran 1991/1992

Surat perjanjian kerja No. : 95/PT 37. H9/N.2.2/1991

Tanggal 13 September 1991

JKKO

INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN PADANG

1992

MILIK UPT PERPUSTAKAAN

HUBUNGAN HASIL BELAJAR BOLA BASKET TINGKAT DASAR DENGAN
HASIL BELAJAR TINGKAT PENDALAMAN MAHASISWA PROGRAM
D -III JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA BP.TAHUN
1988 FPOK -IKIP PADANG

PERSONALIA PENELITIAN

Ketua : Drs.Yendrizal
Anggota : Drs.Hendri Neldi

ABSTRAK

FPOK-IKIP Padang sebagai suatu lembaga pendidikan tinggi bertujuan untuk menciptakan guru-guru olahraga yang bermutu. Dalam proses pendidikannya, mahasiswa ini mengikuti perkuliahan-perkuliahan yang diberikan baik teori maupun peraktek. Salah satu mata kuliah yang wajib diikuti mahasiswa tersebut adalah permainan bola Basket.

Perkuliahan permainan bola Basket di FPOK-IKIP Padang dibagi menjadi tiga tingkatan yaitu tingkat dasar, tingkat pendalaman, dan tingkat spesialisasi. Untuk jurusan pendidikan olahraga mahasiswa diwajibkan mengikuti perkuliahan sampai ketingkat pendalaman.

Mahasiswa jurusan pendidikan olahraga yang akan mengikuti perkuliahan tingkat pendalaman, harus menyelesaikan perkuliahan tingkat dasar terlebih dahulu dan dilakukan secara bersinambungan, karena tingkat pendalaman tersebut merupakan tingkatan belajar untuk memperhalus apa yang dipelajari ditingkat dasar dengan beberapa tambahan materi baru.

Oleh karena itu, perlu dilihat sejauhmana hubungan antara hasil belajar tingkat dasar dengan hasil belajar tingkat pendalaman perkuliahan bola Basket bagi mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D-III BP. tahun 1988 di FPOK-IKIP Padang.

Data yang diperlukan dalam penelitian ini diperoleh dari studi dokumentasi, yaitu dengan melakukan studi terhadap hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar dan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalaman.

Populasi penelitian ini adalah mahasiswa D -III jurusan pendidikan olahraga BP. tahun 1988 yang telah mengikuti perkuliahan permainan bola Basket tingkat dasar dan tingkat pendalaman, dengan jumlah 46 orang. Jumlah populasi yang relatif kecil ini dengan menggunakan teknik sensus, maka seluruh anggota populasi diamati

di dalam penelitian ini.

Data yang diperoleh diolah dan dianalisis dengan statistik inferensial, yaitu untuk menentukan hubungan antara hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalamannya. Dari hasil analisis yang menggunakan metode korelasional dari Product Moment diperoleh koefisien korelasi sebesar 0,358.

Hasil analisis tersebut dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Terdapat hubungan yang berarti antara hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalamannya mahasiswa program D-III BP. tahun 1988 jurusan pendidikan olahraga FPOK-IKIP Padang, pada taraf signifikan 5 %, karena harga r di dalam tabel yaitu 0,291 lebih kecil dari 0,358.
2. Tidak terdapat hubungan yang berarti antara hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalamannya mahasiswa program D-III BP. tahun 1988 jurusan pendidikan olahraga FPOK-IKIP Padang, pada taraf signifikan 1 %, karena harga r di dalam tabel lebih besar dari 0,358, yaitu 0,376

PENGANTAR

Penelitian merupakan salah satu karya ilmiah di perguruan tinggi. Karya ilmiah ini harus dilaksanakan oleh dosen IKIP Padang dalam rangka meningkatkan mutu, baik sebagai dosen maupun sebagai peneliti.

Oleh karena itu, Pusat Penelitian IKIP Padang berusaha mendorong dosen/peneliti untuk melakukan penelitian sebagai bagian dari kegiatan akademiknya. Dengan demikian mutu dosen/peneliti dan hasil penelitiannya dapat ditingkatkan..

Akhirnya saya merasa gembira bahwa penelitian ini telah dapat diselesaikan oleh peneliti dengan melalui proses pemeriksaan dari Tim Penilai Usul dan Laporan Penelitian Puslit IKIP Padang.

Padang, Februari 1992
Kepala Pusat Penelitian
IKIP Padang,

Zainil, M.A.
130187088



UCAPAN TERIMA KASIH

Menulis secara ilmiah bukanlah suatu pekerjaan yang tergolong gampang. Sangat dibutuhkan syarat-syarat tertentu agar dapat mencapai hasil yang maksimal yang diskui berkualitas.

Dalam hal ini bukanlah berarti Laporan Penelitian yang berjudul " Hubungan Hasil Belajar Bola Basket Tingkat Dasar Dengan Hasil Belajar Tingkat Pendalaman Mahasiswa Program D-III Jurusan Pendidikan Olahraga BP. Tahun 1988 FPOK-IKIP Padang" yang telah selesai dirampungkan ini sudah 100 % memenuhi syarat itu. Sebagai peneliti pemula, kiranya amat disadari masih banyak terdapat kekurangan-kekurangan, baik dalam penuangan pokok pikiran, mungkin pula pada pendalaman materi atau hal-hal lainnya yang pada hakikatnya peneliti masih perlu belajar lebih banyak.

Namun paling tidak hal ini adalah sebagai langkah bagi peneliti untuk dijadikan pengalaman yang sangat berharga, agar dapat beranjak pada masa berikutnya yang lebih menantang.

Dengan demikian, amat pada tempatnya peneliti mengucapkan puji syukur kepada Allah Swt. yang telah melapangkan jalan untuk selesainya Laporan Penelitian ini walaupun dalam jangka waktu yang amat singkat.

Kepada IKIP Padang umumnya dan FPOK serta Pusat Penelitian khususnya yang telah memberikan kesempatan bagi peneliti untuk melakukan penelitian sebagai bagian

dari kegiatan akademiknya, peneliti mengucapkan terima kasih yang sulit dipaparkan dalam lembaran ini.

Terima kasih yang sama juga peneliti alamatkan kepada :

1. Bapak Drs. Anwar Ibrahim sebagai konsultan dalam menyelesaikan Laporan Penelitian ini, yang penuh kebaikan telah memberikan motivasi kuat agar peneliti terus melaksanakan penulisan.
2. Bapak-bapak dosen lainnya yang turut punya andil besar dalam sokongan moril.
3. Sejawat-sejawat yang merasa senasip sepenanggungan, sedikit banyaknya turut memberikan semangat.

Demikianlah, semoga Laporan Penelitian ini dapat berguna untuk pengembangan ilmu lebih lanjut. Sebagai manusia yang punya kemauan, peneliti membuka uluran pikir untuk penyempurnaannya.

Padang, Februari 1992

Peneliti

(Drs. Yendrizal)

NIP. 131669086

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| ABSTRAK | iii |
| PENGANTAR | v |
| UCAPAN TERIMA KASIH | vi |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR TABEL | x |
| | |
| BAB. I : PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Ruang Lingkup dan Pembatasan Masalah | 7 |
| C. Penjelasan Istilah | 8 |
| D. Tujuan Penelitian | 10 |
| E. Asumsi | 10 |
| F. Pertanyaan Penelitian | 11 |
| G. Kegunaan Hasil Penelitian.. | 11 |
| | |
| BAB. II : TINJAUAN KEPUSTAKAAN DAN KERANGKA KONSEPTUAL | 13 |
| A. Tinjauan Kepustakaan | 13 |
| B. Kerangka Konseptual | 18 |
| | |
| BAB. III : METODOLOGI | 20 |
| A. Rancangan Penelitian | 20 |
| B. Populasi dan Sampel | 20 |
| C. Jenis dan Sumber Data | 21 |
| D. Teknik dan Alat Pengumpulan Data | 21 |

viii

MILIK UPT PERPUSTAKAAN

IKIP PADANG

| | | |
|--------------------|---------------------------------|----|
| | E. Teknik Analisis Data | 22 |
| | F. Prosedur Penelitian | 23 |
| | G. Keterbatasan | 24 |
| BAB. IV | : ANALISIS DAN PEMBAHASAN | 26 |
| | A. Analisis | 26 |
| | B. Pembahasan | 28 |
| BAB. V | : KESIMPULAN DAN SARAN | 31 |
| | A. Kesimpulan | 31 |
| | B. Saran | 31 |
| DAFTAR KEPUSTAKAAN | | 33 |
| LAMPIRAN | | 35 |

| | | |
|--------------------|---------------------------------|----|
| | E. Teknik Analisis Data | 22 |
| | F. Prosedur Penelitian | 23 |
| | G. Keterbatasan | 24 |
| BAB. IV | : ANALISIS DAN PEMBAHASAN | 26 |
| | A. Analisis | 26 |
| | B. Pembahasan | 28 |
| BAB. V | : KESIMPULAN DAN SARAN | 31 |
| | A. Kesimpulan | 31 |
| | B. Saran | 31 |
| DAFTAR KEPUSTAKAAN | | 33 |
| LAMPIRAN | | 35 |

MILIK UPT PERPUSTAKAAN
IKIP PADANG

DAFTAR TABEL

TABEL

| | Halaman |
|--|---------|
| 1. DATA NILAI HASIL BELAJAR PERMAINAN BOLA BASKET TINGKAT DASAR MAHASISWA JURUSAN PENDIDIKAN OLAH- RAGA PROGRAM D-III BP.TAHUN 1988 FPOK IKIP PA- DANG. | 35 |
| 2. DATA NILAI HASIL BELAJAR PERMAINAN BOLA BASKET TINGKAT PENDALAMAN MAHASISWA JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA PROGRAM D-III BP.TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG. | 37 |
| 3. DATA NILAI HASIL BELAJAR PERMAINAN BOLA BASKET TINGKAT DASAR DAN TINGKAT PENDALAMAN MAHASISWA JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA PROGRAM D-III BP. TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG. | 39 |
| 4. PERSIAPAN UNTUK MENCARI KORELASI ANTARA HASIL NILAI PERKULIAHAN PERMAINAN BOLA BASKET TINGKAT DASAR (X) DENGAN TINGKAT PENDALAMAN (Y) MAHA- SISWA JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA PROGRAM D-III BP.TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG. | 41 |
| 5. PENYELESAIAN KORELASI PRODUCT MOMENT ANTARA NILAI PERKULIAHAN PERMAINAN BOLA BASKET TINGKAT DASAR DENGAN TINGKAT PENDALAMAN MAHASISWA JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA PROGRAM D-III BP. TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG. | 44 |

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pendidikan adalah suatu proses belajar dan mengajar yang sengaja dilakukan dan diadakan, baik secara langsung maupun tidak langsung untuk membina, mengarahkan dan membantu anak didik di dalam proses perkembangan dan perubahan tingkah laku. Yang paling dominan dalam proses pendidikan adalah belajar, hal ini merupakan suatu proses perubahan tingkah laku anak didik yang kompleks dan berlangsung sepanjang hidup manusia.

Tingkah laku anak didik itu meliputi kawasan kognitif, afektif dan psikomotor, baik yang mudah maupun yang sukar. Selanjutnya mutu pendidikan pada umumnya diartikan sebagai gambaran sejauh mana suatu lembaga pendidikan mampu mengubah tingkah laku anak didik tersebut, bila dikaitkan dengan tujuan pendidikan.

Pendidikan dalam arti yang sempit menurut Winarsono Surakhmad adalah pengajaran, yakni " Suatu usaha yang bersifat sadar tujuan yang terorganisir secara terencana, sistematik dan terarah pada perubahan tingkah laku anak didik dalam menuju kedewasaan" (1986:14).

Berdasarkan uraian di atas dapat disimpulkan bahwa pendidikan adalah suatu usaha membangun anak didik seutuhnya, yaitu manusia Indonesia yang berkualitas

dalam hal pengetahuan, keterampilan, kepribadian dan sosial.

Untuk mencapai tujuan pendidikan perlu kiranya sarana dan kegiatan-kegiatan yang menunjang, antara lain yaitu berolahraga dan pendidikan jasmani, sesuai dengan yang digariskan dalam REPELITA ke lima 1989/1990 - 1993/1994, yakni :

"Pembinaan dan pengembangan olahraga merupakan bagian dari upaya peningkatan kualitas manusia Indonesia. Sehubungan dengan itu perlu ditingkatkan pendidikan jasmani dan olahraga dilingkungan sekolah, pengembangan olahraga prestasi, upaya memasyarakatkan olahraga dan mengolahragakan masyarakat serta upaya menciptakan iklim yang lebih mendorong masyarakat untuk berpartisipasi serta bertanggung jawab dalam membina dan mengembangkan olahraga" (Buku II, 1989 : 589).

Sesuai dengan di atas, FPOK IKIP Padang sebagai lembaga pendidikan, bertujuan untuk menghasilkan tenaga-tenaga pendidik di bidang olahraga serta mengembangkan olahraga sesuai dengan perkembangan zaman. Sebagai seorang calon guru olahraga, mahasiswa yang belajar bukan hanya dituntut kemampuan kognitif saja akan tetapi juga kemampuan motorik serta kemampuan afektif dan sosial. Dalam proses pembelajaran mahasiswa FPOK harus mampu dalam bidang teori yang berhubungan dengan ilmu keolahragaan , keterampilan berolahraga serta ilmu-ilmu yang menunjang pembelajaran.

Keterampilan berolahraga merupakan kekhususan yang harus dimiliki oleh setiap mahasiswa FPOK, dan

T. Cholik Mutohir dalam makalahnya yang disampaikan pada lokakarya FPOK se Indonesia di Medan, mempertegas sebagai berikut : "Pada hal keterampilan olahraga merupakan syarat mutlak bagi calon guru olahraga". (1990 : 3).

Sehubungan dengan di atas, FPOK IKIP Padang sebagai lembaga pendidikan olahraga bertujuan untuk mendidik calon guru olahraga/pendidikan jasmani agar setelah lulus nantinya dapat :

- "1. Menguasai dan mampu mengajarkan pendidikan olahraga dan pendidikan kesehatan serta melatih olahraga yang dibutuhkan masyarakat.
2. Menguasai dan mampu mempraktekkan olahraga dan pendidikan kesehatan yang ada dalam kurikulum sekolah.
3. Menguasai teori-teori olahraga dan pendidikan kesehatan beserta ilmu melatih dan ilmu penunjang lainnya.
4. Memiliki kemampuan menggunakan prinsip-prinsip dan menafsirkan hasil penelitian guna keperluan pengajaran dan melatih cabang olahraga.
5. Memiliki kemampuan mengembangkan ilmu-ilmu olahraga dan kesehatan yang dimiliki dalam rangka pengabdian pada masyarakat". (Buku Pedoman IKIP Padang, 1990-1993 : 529).

Berdasarkan tujuan di atas dapat dipahami gambaran-gambaran yang dipersiapkan atau harus dipenuhi oleh mahasiswa, sebagai calon tenaga pengajar nantinya. Seterusnya Jurusan pendidikan olahraga lebih memperjelas tujuan-tujuan kependidikannya, sebagai berikut :

- " Jurusan Pendidikan Olahraga bertujuan :
- a. Meningkatkan kemampuan profesional dalam bidang pendidikan dan pengajaran olahraga.

- b. Menyiapkan tenaga kependidikan yang dapat berperan serta secara aktif dalam masyarakat dan dapat mengembangkan ilmunya pada lembaga pendidikan yang lebih tinggi.
- c. Menyiapkan tenaga kependidikan yang mampu mengajarkan bidang studi olahraga pada SMTP dan SMTA.
- d. Menyiapkan tenaga yang profesional guna meningkatkan kesadaran masyarakat terhadap peranah berolahraga untuk meningkatkan kesegaran jasmani". (Bukunpedoman, 1990 : 529-530).

Berpedoman pada tujuan-tujuan yang dikemukakan di atas, jelas tergambar bahwa setiap mahasiswa yang mengikuti perkuliahan pada FPOK IKIP Padang harus mempelajari, menguasai dan mampu mempraktekkan olahraga dan pendidikan kesehatan di dalam proses pembelajarannya. Hal ini berarti mahasiswa dimaksud, menguasai ilmu pengetahuan olahraga, baik secara teori maupun praktek.

Ilmu pengetahuan olahraga yang harus dikuasai oleh mahasiswa secara teori dan praktek yang terdiri atas bermacam-macam cabang olahraga. Pendistribusian mata kuliah teori dan praktek diatur seimbang, baik mata kuliah tingkat dasar maupun mata kuliah tingkat pendalaman pada setiap semesternya. Sehingga mahasiswa dapat mengkonsentrasikan diri pada cabang olahraga yang sedang dipelajari.

Cabang-cabang pelajaran keterampilan olahraga yang dipelajari di FPOK IKIP Padang cukup banyak jumlahnya dan disesuaikan dengan kurikulum sekolah, Seterusnya pada jurusan Pendidikan Olahraga FPOK IKIP Padang

ada beberapa mata kuliah praktik olahraga yang diwajibkan mahasiswa mempelajarinya sampai ketingkat lanjut yakni tingkat pendalaman, salah satunya adalah mata kuliah praktik permainan bola basket.

Bola basket adalah cabang olahraga permainan beregu yang boleh dikategorikan disenangi oleh siswa/siswi SMTP maupun SMTA. Dengan demikian sangat perlu kiranya para mahasiswa yang akan menjadi guru olahraga nantinya untuk membekali diri dengan memperdalam mata kuliah bola basket.

Untuk dapat memperoleh tingkat keterampilan yang baik dalam permainan bola basket sangat ditentukan oleh motivasi belajar, lamanya latihan dan kemampuan mentransfer pelajaran serta inteligensi dan sebagainya.

Para dosen yang mengajar cabang olahraga praktik di FPOK IKIP Padang merasa mengeluh dan mengalami kesulitan dalam membimbing mahasiswa terhadap proses pembelajarannya. Dampak negatif yang didapatkan adalah hasil belajar praktik olahraga yang diperoleh mahasiswa kurang memuaskan dan relatif rendah. Demikian juga halnya dengan mata kuliah permainan bola basket.

Berdasarkan observasi dan informasi yang diperoleh ternyata masih banyak ditemui mahasiswa yang memperoleh hasil belajar bola basket yang rendah dan kurang memuaskan, baik ditingkat dasar maupun pada tingkat pendalaman. Hal ini ditemui juga oleh Hanif (2010).

nerangkan dalam laporan hasil makalahnya yaitu : "Pada laporan hasil belajar mahasiswa yang dikeluarkan (BAAK IKIP Padang) pada semester Juli-Desember 1990, terlihat hasil belajar yang diperoleh mahasiswa FPOK IKIP Padang relatif rendah" (1990 : 3).

Selanjutnya DR.PHIL. Januar Kiram dalam makalahnya menjelaskan juga bahwa : "Namun demikian dari berbagai sumber informasi dan kenyataan yang ditemui tentang hasil belajar mahasiswa FPOK IKIP Padang menunjukkan hasil yang kurang memuaskan" (1990 : 1). Dalam hal ini termasuk hasil belajar praktik olahraga pada umumnya dan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalaman khususnya.

Relatif rendahnya hasil belajar praktik olahraga atau permainan bola Basket tingkat pendalaman dapat dipengaruhi oleh bermacam-macam faktor, antara lain : minat mahasiswa, motivasi, keadaan fisik mahasiswa, penyediaan sarana dan prasarana, sistem evaluasi dari tim pengajar dan mungkin juga terkait dengan tingkat penguasaan mahasiswa terhadap mata kuliah permainan bola Basket tingkat dasar.

Rendahnya hasil belajar yang diperoleh mahasiswa dalam mata kuliah permainan bola Basket tingkat pendalaman, perlu mendapat perhatian dan diselidiki faktor yang menimbulkan masalah yang dimaksud. Justru itu penelitian ini akan berusaha melihat sampai sejauhmana hubungan antara hasil belajar permainan bola Basket

tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalaman mahasiswa FPOK IKIP Padang.

Dengan berhasilnya penelitian ini akan ditemui faktor dominan yang menyebabkan timbulnya permasalahan tersebut. Selanjutnya berdasarkan hasil yang diperoleh dapat dicari suatu kebijaksanaan untuk mengatasinya.

E. Ruang Lingkup dan Pembatasan Masalah

1. Ruang Lingkup

Banyak faktor-faktor atau variabel-variabel yang ikut berpengaruh terhadap hasil belajar permainan bola Basket mahasiswa jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang, antara lain : motivasi berolahraga, lemahnya latihan, kemampuan kognitif dan psikis, dosen yang mengajar, pengalaman belajar, persediaan prasarana dan sarana serta penguasaan atau hasil belajar mahasiswa dipermainan bola Basket tingkat dasar.

2. Pembatasan Masalah

Berdasarkan ruang lingkup yang dikemukakan di atas jelas tergambar cukup banyak variabel-variabel atau faktor-faktor yang ikut berpengaruh terhadap hasil belajar mahasiswa dalam permainan bola Basket tingkat pendalaman di FPOK IKIP Padang.

Mengingat terbatasnya waktu, tenaga dan dana yang tersedia, maka penelitian ini tidak mengamati seluruh variabel-variabel yang dikemukakan di atas. Justru itu penelitian ini hanya terbatas untuk meneliti hubungan hasil belajar bola basket tingkat dasar dengan hasil bel-

ajar bola basket tingkat pendalamannya mahasiswa program D.III jurusan pendidikan olahraga Bp. tahun 1988 FPOK IKIP Padang.

C. Penjelasan Istilah

Untuk menghindari penafsiran yang berbeda-beda terhadap pengertian istilah-istilah yang dipergunakan dalam penelitian ini, perlu diberikan penjelasan sebagai berikut :

1. Hubungan adalah ikatan atau saingkut paut dari dua hal yang berbeda, dapat juga dikatakan "Jaringan yang terujud karena interaksi antara satuan-satuan yang aktif" (Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa, 1990 : 313).
2. Hasil belajar adalah nilai yang diperoleh seseorang setelah mengikuti proses belajar mengajar dalam jangka waktu tertentu, dan hasil belajar ini dapat diketahui setelah diadakan tes.
3. Permainan menurut Knut Dietrich dalam bukunya mengemukakan bahwa : " Bila kita memperkenalkan olahraga permainan, kita berfikir pada tingkah laku diantara manusia, dalam mana terlihat suatu tujuan bersama" (1935 : 8).
4. "Bola basket adalah permainan beregu yang mempergunakan bola dari dua kelompok yang berlawanan, masing-masing terdiri dari lima pemain" (Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa, 1990 : 816).
5. Tingkat dasar maksudnya adalah proses belajar keterampilan olahraga tingkat dasar dan tingkat

ini merupakan bagian pertama dari pembagian tingkat belajar. Schonborn dalam bukunya mengatakan bahwa : "Belajar tingkat dasar adalah belajar yang akan menghasilkan keterampilan motorik dalam bentuk kasar, dimana dalam mengenal gerakan masih belum jelas" (1981 : 12).

6. Tingkat pendalaman adalah proses belajar keterampilan olahraga untuk memperhalus seluruh gerakan yang diperoleh di tingkat dasar. Untuk memperhalus gerakan ini, di tingkat pendalaman dituntut penguasaan taktik yang berasal dari teknik-teknik dasar. Menurut A.Serumpaet dalam bukunya mengatakan bahwa : "Taktik adalah aspek yang paling licik (tak kentara) dari persiapan seseorang, sebab taktik tergantung pada kemampuan intelektual dan individu-individu yang terlibat dan termasuk sejumlah faktor yang berbeda-beda" (1986 : 42).
7. Mahasiswa program D - III BP.tahun 1988 adalah sekelompok orang yang masuk perguruan tinggi pada tahun 1988 dengan lamanya belajar minimal tiga tahun dan maksimal lima tahun, setelah mengikuti pendidikannya di Sekolah Dasar, Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama dan Sekolah Lanjutan Tingkat Atas.
8. Jurusan pendidikan olahraga FPOK-IKIP Padang adalah salah satu bagian dari FPOK yang berada dibawah naungan IKIP. Dapat juga diartikan dengan

salah satu bagian dari tiga jurusan yang ada di FPOK-IKIP Padang, yang akan membentuk mahasiswa sesuai dengan tujuan jurusan pendidikan olahraga itu sendiri.

D. Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan :

1. Untuk mengetahui hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar mahasiswa program D - III BP.tahun 1988 jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang.
2. Untuk mengetahui hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalaman mahasiswa program D-III BP.tahun 1988 jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang.
3. Untuk mengetahui hubungan antara hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalaman mahasiswa program D - III BP.tahun 1988 jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang.

E. Asumsi

Sebagai asumsi yang mendasari penelitian ini adalah bahwa mahasiswa yang memperoleh nilai hasil belajarnya baik di tingkat dasar akan lebih mudah mengikuti dan mempelajari bahan pelajaran di tingkat pendalaman,karena belajar di tingkat pendalaman adalah melanjutkan pelajaran yang belum dipelajari di tingkat dasar serta memperhalus pelajaran

yang telah dipelajari di tingkat dasar.

F. Pertanyaan Penelitian

Apakah terdapat hubungan yang berarti antara hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalaman mahasiswa program D - III BP.tahun 1988 jurusan pendidikan olahraga di FPOK-IKIP Padang ?

G. Kegunaan Hasil Penelitian

Berpedoman kepada tujuan penelitian dan pertanyaan penelitian yang telah dikemukakan terdahulu, maka hasil penelitian ini berguna bagi :

1. Pimpinan fakultas dan jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang sebagai masukan dan tolak ukur dalam proses pembelajaran dari tingkat dasar ketingkat pendalaman.
2. Tim pengajar mata kuliah bola Basket dalam rangka peningkatan hasil belajar mahasiswa di dalam proses pembelajarannya.
3. Mahasiswa FPOK IKIP Padang untuk menumbuhkan motivasi belajar dan latihan-latihan praktik olahraga dalam rangka peningkatan hasil belajar praktik di FPOK IKIP Padang, baik di tingkat dasar maupun di tingkat pembelajaran lainnya.
4. Para ilmuwan agar mengetahui bahwa keberhasilan belajar mengajar di FPOK - IKIP Padang, bukan hanya melihat kemampuan secara teoritis atau berkisar antara daerah affektif dan kognitif saja,

tetapi juga harus dilihat dari kemampuan psychomotor dalam keterampilan berolahraga.

BAB II

TINJAUAN KEPUSTAKAAN DAN KERANGKA KONSEPTUAL

A. Tinjauan Kepustakaan

Berpedoman kepada latar belakang masalah di atas jelas tergambar variabel-variabel yang akan diteliti, yakni hasil belajar bola basket tingkat dasar sebagai variabel bebas dan hubungannya terhadap hasil belajar bola basket tingkat pendalaman sebagai variabel terikat.

FPOK IKIP Padang umumnya dan Jurusan pendidikan olahraga khususnya bertujuan untuk mendidik mahasiswa sebagai calon guru-guru olahraga yang berpotensi nantinya. Karena mendidik itu adalah suatu usaha membangun manusia Indonesia seutuhnya. Martin Sardy dalam bukunya menjelaskan : " Mendidik itu berarti memanusiakan manusia muda dengan cara memimpin pertumbuhannya sampai dapat berdikari, bersikap sendiri, bertanggung jawab, dan berbuat sendiri. (1985 : 5) ". Selanjutnya Erizal Nurmai dalam tesis S2 menjelaskan " Pendidikan merupakan dasar dari pembangunan nasional, karena melalui pendidikan seseorang akan memperoleh keterampilan dan pengetahuan. (1991 : 1) ".

Keberhasilan mahasiswa dalam belajar dan latihan tidak hanya ditentukan oleh program pengajaran dan latihan, tetapi juga sangat ditentukan oleh mahasiswa itu sendiri di dalam memperoleh hasil belajarnya. Untuk mendapatkan hasil belajar yang baik dalam belajar bola basket baik untuk tingkat dasar maupun ting-

ket pendalaman, sangat tergantung dari kemauan dan tingginya motivasi semasa dalam proses pembelajaran,

Dalam proses pembelajaran mata kuliah bola basket, mahasiswa akan mengalami dua bentuk pembelajaran yaitu, belajar teori dan praktik. Sedangkan lamanya mahasiswa belajar bola basket terbagi atas dua tingkatan proses belajar, yakni tingkat dasar dan tingkat pendalaman. Bagi mahasiswa jurusan pendidikan olahraga diwajibkan mengikuti perkuliahan sampai ketingkat pendalaman.

Belajar bola basket tingkat dasar sesuai dengan silabus, yakni : "Pengenalan penguasaan teknik-teknik dasar, sejarah singkat, bermain sederhana, administrasi pertandingan, peraturan permainan, merencakan untuk mengajarkannya, FPOK IKIP Padang (1987:163).

Buku Pedoman IKIP Padang (1989-1990 : 375) lebih menjelaskan :

"Pengetahuan dan pemahaman mengenai sejarah, peraturan permainan/pertandingan, administrasi dan organisasi, gerakan teknik dasar yang menunjang ide permainan dan menitikberatkan pada pengembangan kemampuan dan keterampilan motorik bermain bola basket sebagai persiapan kondisi dalam penguasaan teknik serta didaktik metodik dan mengajarkannya."

Dari penjelasan diatas dapat disimpulkan apabila mahasiswa berhasil mempelajari teknik dasar dengan baik dan dapat menyelesaikan perkuliahan dengan hasil yang baik, diharapkan dapat dilanjutkan pembelajaran ke tingkat pendalaman dalam arti untuk melanjutkan pembelajaran dan memperhalus teknik.

Mata kuliah bola basket pendalamannya diberikan dalam bentuk teori dan praktik, sama halnya dengan berajar ditingkat dasar. Namun lebih menitik beratkan pada penguasaan teknik yang stabil dengan mengulang pelajaran tingkat dasar untuk lebih menghaluskan teknik, memperbaik bentuk latihan, melatih koordinasi gerakan motorik dan memperdalam taktik dan teknik, serta menitikberatkan kepada praktik mengajar.

"Gerakan yang dilakukan secara berulang-ulang dan berusaha memperbaiki teknik dasar sampai timbulnya kestabilan kemampuan motorik yang lebih baik. Meinel dan Scanabel menamakan fase kedua ini sebagai fase stabilisasi. (Syafrudin, 1989 : 10)."

Silabus perkuliahan, sinopsis bola basket pendalamannya menjelaskan " Pemahaman/pendalamannya, pengetahuan, organisasi, administrasi, peraturan permainan, dasar dasar perwasitan, dasar-dasar melatih keterampilan, melakukan teknik dengan baik dan dapat mengajar kan kepada orang lain, FPOK IKIP Padang (1987:167)".

Seterusnya Buku Pedoman IKIP Padang, (1989-1990 : 417) menjelaskan, bahwa :

" Pengetahuan dan pemahaman melatih bola basket dengan menitikberatkan pada penguasaan teknik yang stabil melalui latihan-latihan yang ber variasi antara keterampilan yang terdapat dalam bermain bola basket dengan kondisi yang sesuai dan dapat merealisasikan didaktik metodik dalam praktik mengajar serta taktik bermain".

Berdasarkan keterangan di atas dapat disimpulkan, bahwa mata Kuliah bola basket pendalamannya dititik beratkan kepada kehalusan teknik dan kemampuan mengajar permainan bola basket.

Untuk melihat hubungan yang berarti dari kedua mata kuliah tersebut diatas, dapat dilakukan dengan mengkorelasikan hasil belajar yang didapatkan mahasiswa dari hasil belajar tingkat dasar ke tingkat penda-
laman. Didalam perkuliahan bola basket diperoleh dua ha-
sil belajar sesuai dengan evaluasinya, yakni hasil u-
jian teori dan digabungkan dengan hasil ujian praktik,

Hasil belajar teori diperoleh dari hasil tes : tertulis melalui kemampuan kognitif, sedangkan hasil belajar keterampilan motorik/praktek diperoleh melalui tes keterampilan yang merupakan praktik penguasaan ge-
rak yang dimiliki mahasiswa.

Untuk mendapatkan hasil belajar yang baik ditentu-
kan oleh beberapa faktor, antara lain yakni kemampuan
intelektual yang baik. Robert N. Singer dalam bukunya
Menyatakan :

" apabila siswa yang mendapat nilai dari in-
telegensinya baik, diharapkan dapat mempelajari
aktifitas motorik lebih cepat dan cakap dari pa-
da siswa yang mempunyai tingkat intelektualnya
lebih rendah. (1975 : 91)".

Berdasarkan teori yang dikemukakan singer, dan di-
dukung oleh Imam Soedikun dalam disertasinya, menerang-
kan " Dengan demikian benar dugaan makin tinggi inte-
legensi seseorang mahasiswa akan makin tinggi pula ha-
sil belajar keterampilan bola basketnya. (1989:115) ".
Seterusnya Imam Soedikun menjelaskan hasil belajar,
yakni " Hasil belajar merupakan prestasi yang dicapai
seseorang mahasiswa berkat adanya usaha sadar untuk

mendapatkan perubahan, baik dalam bentuk pengetahuan , sikap ataupun keterampilan" (1989 : 18)".

Proses belajar bola basket dari tingkat dasar ke tingkat pendalaman , merupakan proses yang berkesinambungan. Hal ini didukung oleh pendapat Woodworth disebut achievement, yaitu suatu kecakapan nyata yang dapat diukur secara langsung melalui tes. untuk melihat hubungan belajar bola basket dapat diukur dari hasil belajarnya. "Kegiatan belajar itu dianggap baik apabila hasil belajarnya meningkat sesuai dengan apa yang diharapkan" . (Imam Soedikun. 1989 : 19).

Kalau kita melihat hubungan hasil belajar dari mata kuliah bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar bola basket tingkat pendalaman, sudah tentu kita melihat ikatan atau sangkut paut dari dua variabel diatas. Menurut Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa, hubungan dapat diartikan :"Jaringan yang terujud karena interaksi antara satuan-satuan yang aktif" (1990 ; 313). Jadi untuk melihat kesangkut pautan dari mata kuliah bola basket tingkat dasar dengan mata kuliah bola basket tingkat pendalaman, dapat dilihat dari hubungan hasil belajar dari kedua variabel tersebut diatas.

B. Kerangka Konseptual

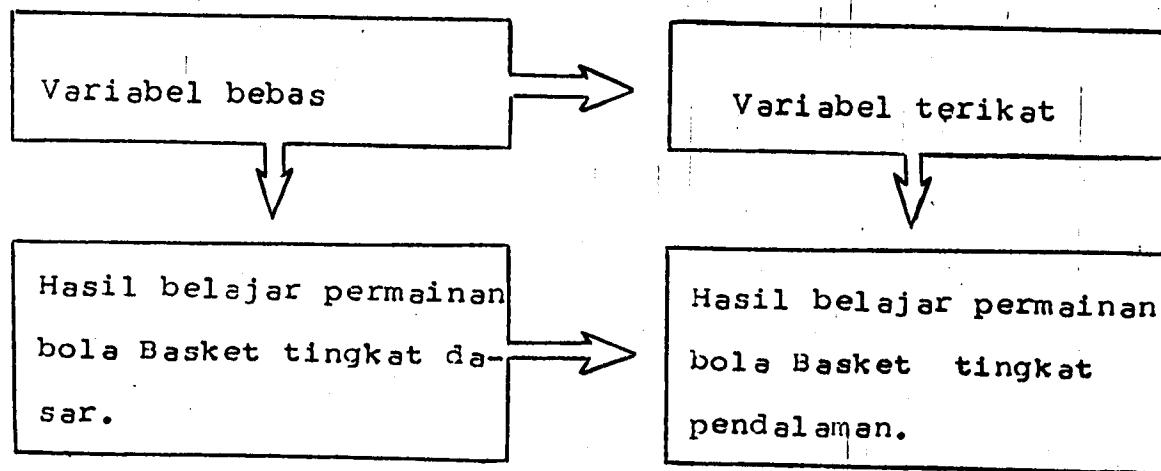
Keberhasilan seseorang mahasiswa dalam belajar permainan bola basket sangat ditentukan oleh kemampuan belajar praktek dan teori. Dari beberapa faktor yang mendukung hasil belajar seseorang mahasiswa tersebut dinilai keberhasilannya dalam perkuliahan permainan bola basket.

Pada tingkat dasar lebih menitik beratkan pada penguasaan keterampilan secara kasar sedangkan pada tingkat pengetahuan lebih menitik beratkan pada penguasaan keterampilan secara lebih halus disertai teori yang mendukung.

Penguasaan mahasiswa atau keterampilan mahasiswa dalam perkuliahan permainan bola Basket tingkat dasar adalah untuk mendapatkan hasil belajar yang maksimal, baik secara teoritis maupun secara praktis. Hal ini merupakan modal dasar dalam mengikuti perkuliahan permainan bola Basket tingkat pendalaman. Dengan kata lain, mahasiswa yang tingkat penguasaan dan tingkat keterampilan belajarnya baik pada tingkat permainan bola Basket di tingkat dasar, akan lebih mudah untuk mengikuti mata kuliah permainan bola Basket di tingkat pendalaman.

Hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar dan tingkat pendalaman inilah yang peneliti jadikan sebagai variabel di dalam penelitian ini, yaitu hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar sebagai variabel bebas dan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalaman sebagai variabel terikat.

Untuk melihat skema hubungan kedua variabel itu, dapat dibuat sebagai berikut :



BAB III

M E T O D O L O G I

A. Rancangan penelitian

Penelitian ini dirancang dengan metode korelasional dan sesuai dengan tujuan penelitian yakni untuk melihat sejauhmana " Hubungan hasil belajar permainan bola Basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola Basket tingkat pendalaman mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D - III BP. tahun 1988, FPOK - IKIP Padang".

Hal ini dapat diperoleh dari melihat variabel bebas dengan variabel terikat tersebut di atas.

Seterusnya, penelitian ini juga untuk membuktikan pertanyaan penelitian yang terdahulu yaitu, apakah terdapat hubungan yang berarti antara variabel bebas dengan variabel terikat tersebut.

B. Populasi dan Sampel

Berpedoman kepada hasil studi pendahuluan yang dilakukan pada kantor jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang, diketahui jumlah mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D - III BP. tahun 1988 berjumlah 46 orang. Seterusnya, banyak mahasiswa yang mengikuti perkuliahan permainan bola Basket baik di tingkat dasar maupun di tingkat pendalaman seluruhnya berjumlah 46 orang. Jadi mahasiswa ini secara bersama-sama mengikuti perkuliahan serentak pada semester Januari - Juni 1989 untuk perkuliahan

permainan bola Basket tingkat dasar dan pada semester Juli - Desember 1989 untuk perkuliahan permainan bola Basket tingkat pendalaman. Kemudian seluruh jumlah mahasiswa tersebut dijadikan populasi di dalam penelitian ini.

Berdasarkan anggota populasi yang diamati di dalam penelitian ini jumlahnya relatif kecil, maka peneliti tidak melakukan sampling. Dengan demikian peneliti melakukan penelitian ini dengan teknik sensus terhadap seluruh anggota populasi.

C. Jenis dan Sumber Data

1. Jenis Data

Data yang diperoleh dalam penelitian ini adalah data skunder, data-data tersebut adalah sebagai berikut :

- a. Nilai hasil belajar mata kuliah permainan bola basket tingkat dasar.
- b. Nilai hasil belajar mata kuliah permainan bola basket tingkat pendalaman.

2. Sumber Data

Data yang diperlukan untuk penelitian ini diperoleh dari arsip kantor jurusan pendidikan olahraga, FPOK IKIP Padang dan dari tim pengajar permainan bola basket.

D. Teknik dan Alat pengumpul Data

Untuk mendapatkan data skunder yang dibutuhkan dalam penelitian ini, dilakukan pengumpulan data de

MILIK UPT PERPUSTAKAAN
IKIP PADANG

ngan cara :

1. Studi dokumentasi terhadap arsip hasil nilai yang tersimpan di Kantor jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang, data tersebut dimasukkan kedalam format tertentu yang telah dipersiapkan untuk penelitian ini.
2. Studi dokumentasi terhadap hasil penilaian belajar praktik bola basket, data ini dimasukkan kedalam format tertentu yang telah dipersiapkan untuk penelitian ini.

E. Teknik Analisa Data

Untuk melihat hubungan antara hasil belajar mata kuliah permainan bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman, mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D III Bp. tahun 1988 FPOK IKIP Padang. Untuk analisisnya digunakan metode korelasi Product Moment dengan rumus sebagai berikut :

$$r_{XY} = \frac{\sum XY - \frac{(\sum X)(\sum Y)}{N}}{\sqrt{(\sum X^2 - \frac{(\sum X)^2}{N})(\sum Y^2 - \frac{(\sum Y)^2}{N})}}$$

Sutrisno Hadi. (1987 : 294)".

Keterangan

r_{XY} = koefisien korelasi product moment

X = angka dari hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar.

Y = angka dari hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman.

N = Jumlah sampel

Penggunaan formula product moment tersebut disebabkan karena untuk melihat korelasi dari sampel yakni, hasil nilai permainan bola basket tingkat dasar dan hasil nilai permainan bola basket tingkat pendalaman. Disamping itu penggunaan formula product moment dipakai karena hasil belajar dari sampel adalah bersifat kuantitatif.

Suatu hubungan dapat dikatakan berarti atau signifikan setelah hasil dari r dari korelasi product moment diperoleh, lalu diuji kedalam nilai r yang ada dalam tabel signifikansi pada taraf signifikansi 5%. Bila nilai r yang diperoleh dari hasil analisis sama atau melebihi dari nilai tabel r , maka nilai r hasil analisis dikatakan signifikan. Berarti antara hasil belajar mata kuliah bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar bola basket pendalaman mempunyai hubungan yang berarti. Dengan demikian maka pertanyaan penelitian yang dikemukakan dalam penelitian dapat terjawab.

F. Prosedur Penelitian

Langkah-langkah dalam penelitian dilakukan sebagai berikut :

1. Mengusulkan suatu penelitian yang diajukan ke pusat penelitian IKIP Padang.

2. Setelah usulan penelitian disetujui pusat penelitian IKIP Padang, disusun rencana dan rancangan operasional.
3. Menendatangani surat perjanjian pelaksanaan penelitian dengan judul " Hubungan Hasil Belajar Bola Basket Tingkat Dasar Dengan Hasil Belajar Bola Basket Tingkat Pendalaman Mahasiswa Jurusan Pendidikan Olahraga program D III Bp. tahun 1988 FPOK IKIP Padang".
4. Mengajukan dan menghubungi kantor jurusan pendidikan olahraga dan ketua tim dosen permainan bola basket, FPOK IKIP Padang.
5. Merancang format dan desain penelitian sesuai dengan data dan kebutuhan.
6. Mengambil data berdasarkan studi dokumentasi dengan format yang telah dibuat.
7. Mengolah dan menganalisa data yang telah dikumpulkan.
8. Menyusun draft penelitian untuk didiskusikan dengan pembimbing dan revisi yang diperlukan.
9. Memasukkan draft pertama ke pusat penelitian IKIP Padang untuk dimonitoring oleh staf ahli pusat penelitian.
10. Akhirnya penelitian ini diperbaiki sesuai dengan jumlah yang dibutuhkan.

G. Keterbatasan

Untuk meneliti " Hubungan Hasil belajar Bola Basket Tingkat Dasar dengan Hasil Belajar Bola Basket Tingkat

Pendalaman Mahasiswa Jurusan Pendidikan Olahraga Program D III Bp. tahun 1988 FPOK IKIP Padang", penulis sepenuhnya menyadari keterbatasan tertentu yang sekalipun mungkin ikut mempengaruhi hasil penelitian itu sendiri. Keterbatasan itu dimaksud terutama dalam menjaring data dan informasi secara tepat tentang kesempurnaan penelitian.

Kemungkinan faktor-faktor yang ikut berpengaruh terhadap hasil belajar bola basket baik ditingkat dasar maupun tingkat pendalaman mahasiswa antara lain : pelaksanaan proses belajar mengajar, proses pembelajaran, kualifikasi dosen yang mengajar, metode yang digunakan, motivasi dari mahasiswa FPOK dalam pembelajaran, penyediaan prasarana dan sarana yang kurang, serta sistem evaluasi yang dipergunakan dalam penilaian hasil pembelajaran dan lain sebagainya yang berpengaruh.

Mengingat keterbatasan peneliti, terutama dalam penggunaan tenaga, waktu dan dana yang tersedia, maka penelitian ini tidak dilakukan terhadap variabel-variabel yang mempengaruhi hasil belajar bola basket, akan tetapi penelitian ini difokuskan untuk melihat hubungan dari hasil nilai belajar bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar bola basket tingkat pendalaman mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D III Bp tahun 1988, FPOK IKIP Padang.

MILIK UPT PERPUSTAKAAN
IKIP PADANG

BAB IV

ANALISIS DAN PEMBAHASAN

Sebagaimana telah diuraikan pada bagian terdahulu mengenai hal-hal yang berhubungan dengan penelitian ini, maka bagian berikut ini akan diuraikan rumusan hasil penelitian yang dijelaskan sesuai dengan tujuan penelitian. Dengan demikian interpretasi dari data yang telah dikumpulkan dan diolah dapat digambarkan sesuai dengan fakta yang diperoleh dilapangan.

Hasil penelitian dengan analisis dan pembahasannya adalah sebagai berikut :

A. Analisis

Dari permasalahan yang dikemukakan dalam penelitian ini, bertujuan untuk mengetahui hubungan antara hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalam mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D.III Bp. tahun 1988 FPOK IKIP Padang. Untuk mencari hubungan tersebut digunakan metode korelasional dari product moment.

Dengan memasukan data hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dan data hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalam kedalam kalkulator Casio Type fx 3600 yang telah diprogramkan untuk korelasional, maka diperoleh hasil r_{XY} sebesar 0,358.

Untuk melihat signifikansi tidaknya hubungan dengan koefisien korelasi 0,358 tersebut, diuji signifikannya dengan melihat tabel r untuk korelasi product moment,

yaitu untuk taraf signifikan 1% r tabel 0,376 dan untuk taraf signifikan 5 % r tabel 0, 291. Dengan demikian dapat diterangkan bahwa pada taraf signifikan 1% dimana r yang diperoleh 0,358, lebih kecil dari r tabel 0,376, maka hubungan antara hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman tidak signifikan, dengan kata lain tidak terdapatnya hubungan yang berarti antara hasil belajar bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola basket pendalaman mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D.III Bp.tahun 1988 FPOK IKIP Padang pada taraf kepercayaan 99%.

Sedangkan pada taraf signifikan 5% dimana r yang diperoleh 0, 358 lebih besar dari r tabel 0,291. Maka hubungan antara hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman adalah signifikan. Dengan kata lain, terdapat hubungan yang berarti antara hasil belajar bola basket tingkat dasar dengan hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman, mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D.III Bp. tahun 1988 FPOK IKIP Padang pada taraf kepercayaan 95%.

Dalam menjawab pertanyaan penelitian dapat dikemukakan sebagai berikut :

1. Untuk taraf kepercayaan 95% , terdapat hubungan yang berarti antara hasil belajar permainan

- bola basket tingkat dasar dengan nilai hasil belajar permainan bola basket pendalaman.
2. Untuk taraf kepercayaan 99%, tidak terdapat hubungan yang berarti antara nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman.

B. Pembahasan

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan bahwa pada taraf signifikan 5%, terdapat hubungan yang berarti antara nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman. Ini menunjukkan, bahwa semakin baik hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar akan semakin baik pula hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman yang diperoleh.

Rendahnya hasil korelasi kedua nilai hasil belajar bola basket, menunjukkan bahwa ada kemungkinan beberapa faktor yang belum dipelajari diperkuliahan tingkat dasar dipelajari ditingkat pendalaman. Disamping itu kemungkinan lain disebabkan berbedanya penekanan materi pengukuran hasil belajar ditingkat dasar dengan tingkat pendalaman.

Pada taraf signifikan 1%, tidak terdapat hubungan yang berarti antara nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman, ini menun-

jukkan bahwa semakin baik hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar, belum tentu baik pula hasil nilai belajar bola basket tingkat pendalaman.

Tidak terdapatnya hubungan yang berarti tersebut menunjukkan, bahwa ada kemungkinan beberapa faktor yang belum dipelajari di perkuliahan bola basket tingkat dasar, dipelajari di tingkat pendalaman. Disamping itu kemungkinan lain disebabkan berbedanya penekanan materi belajar dan berbedanya penekanan materi pengukuran hasil belajar ditingkat dasar dengan tingkat pendalamannya.

Hal lain yang perlu dipertimbangkan adalah, bahwa taraf signifikan 1% menuntut taraf kepercayaan 99%. Padahal objek yang diteliti adalah manusia, dalam hal ini mahasiswa D.III jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang tidak dapat disamakan dengan benda mati yang dijadikan objek penelitian.

Oleh karena itu untuk penelitian pendidikan dan sosial, peneliti lebih cendrung menggunakan taraf signifikan 5%. Sedangkan untuk taraf signifikan 1% lebih baik dan tepat digunakan dalam pembuatan/peneritian obat-obatan, zat kimia dan sejenisnya. Dengan demikian dapat disimpulkan, bahwa untuk mahasiswa jurusan pendidikan olahraga program D.III Bp.tahun 1988 FPOK IKIP Padang, jika mereka memperoleh nilai hasil belajar yang baik ditingkat dasar dalam perkuliahan bola basket ada kecendrungan akan memperoleh nilai hasil belajar yang baik pula pada saat mereka

MILIK UPT PERPUSTAKAAN
IKIP PADANG

mengambil perkuliahan bola basket di tingkat pendalaman. Sebaliknya bagi mahasiswa yang memperoleh nilai hasil belajar mata kuliah bola basket tingkat dasar yang relatif rendah atau kurang memuaskan, ada kecenderungan sulit mengikuti perkuliahan bola basket pendaaman dan akan memperoleh nilai yang rendah pula pada perkuliahan permainan bola basket tingkat pendalamannya.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan uraian dari hasil penemuan dari bagian terdahulu, dapat diambil beberapa kesimpulan dan bertitik tolak dari kesimpulan tersebut dapat pula diberikan beberapa saran yang mungkin bermamfaat bagi pengambilan keputusan.

A. Kesimpulan

Beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari hasil penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Terdapat hubungan yang berarti antara nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman bagi mahasiswa D III jurusan Pendidikan Olahraga FPOK IKIP Padang pada taraf signifikan 5 %.
2. Tidak terdapat hubungan yang berarti antara nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman bagi mahasiswa D III jurusan Pendidikan Olahraga FPOK IKIP Padang pada taraf signifikan 1 %.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan maka dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Untuk lebih baiknya penilaian hasil belajar, perlu meliti kembali apakah sistem penilaian yang digunakan pada tingkat dasar dan tingkat pendalaman sudah mem-

nuhi persyaratan dalam hal validitas tes dan reliabilitas tes.

2. Mata kuliah permainan bola basket tingkat pendalaman harus diberikan secara berkesinambungan, setelah mahasiswa memperoleh perkuliahan permainan bola basket tingkat dasar, agar pemahaman tentang permainan bola basket yang diperoleh pada tingkat dasar dapat dilanjutkan ke tingkat pendalaman tanpa terhenti.
3. Diharapkan peneliti atau peneliti lain dapat meneliti hubungan variabel lain yang berhubungan dengan nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalam-
- an.
4. Diharapkan peneliti atau peneliti lain dapat meneliti dan mencari besarnya sumbangsan yang diberikan oleh hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar terhadap hasil belajar bola basket tingkat pendalaman.

MILIK UPT PERPUSTAKAAN
IKIP PADANG

DAFTAR KEPUSTAKAAN

- Bedri, Hanif. (1990). Berbagai Permasalahan Pelaksanaan Proses Belajar Mengajar Praktek Olahraga Di FPOK IKIP Padang. Padang.
- Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. (1990). Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa, Kamus Besar Bahasa Indonesia. Jakarta : Balai Pustaka.
- FPOK-IKIP Padang. (1987). Silabi Mata Kuliah Jurusan Pendidikan Olahraga Program D-III. Padang
- Hadi, Sutrisno. (1987). Statistik II. Yogyakarta : Yayasan Penerbitan Fakultas Psikologi Universitas Gajah Mada.
- Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan. (1989). Buku Pedoman IKIP Padang Tahun Akademik 1989-1990. Padang.
- Kiram, Januar. (1990). Berbagai Permasalahan Pelaksanaan Proses Belajar Mengajar Praktek Olahraga Di FPOK IKIP Padang. Padang.
- Mutohir, T. Cholik. (1990). Sistem Penerimaan Mahasiswa Baru FPOK, Strategi dan Prosedur Melalui UMPT. Surabaya.
- Nurmai, Erizal. (1991). Minat Belajar, Intelektualitas Mahasiswa dan Hasil Belajar Mata Kuliah Atletik di FPOK IKIP Padang Pada Tahun 1988/1989. Padang.
- Persatuan Bola Basket Seluruh Indonesia. (1985). Perraturan Permainan Bola Basket FIBA, PERBASI 1984-1988. Jakarta.
- Presiden Republik Indonesia. (1989). REPELITA Ke-Lima. Jakarta : Percetakan Negara.
- Sardjono, (1986). Peranan Olahraga Dalam Pembangunan Manusia Indonesia Seutuhnya. Dep Dik Bud, IKIP Yogyakarta : Yogyakarta.

- Singer, Robert N. (1975). Motor Learning and Human Performance, An Application to Physical Education Skills. London : The Mc.Millan co.Coller Ltd.
- Sadikun, Imam. (1989). Pengaruh Beberapa Faktor Terhadap Hasil Belajar Keterampilan Bola Basket Tingkat Dasar, Sebuah Studi Evaluatif di FPOK IKIP Padang. Padang.
- Surakhmad, Winarno. (1986). Pengantar Interaksi Belajar Mengajar. Bandung : Tarsito.
- Syafruddin. (1989). Test Keterampilan Motorik Permainan Bola Voli Pendalaman Mahasiswa FPOK IKIP Padang. Padang.

LAMPIRAN I,

TABEL 1. DATA NILAI HASIL BELAJAR PERMAINAN BOLA BASKET
 TINGKAT DASAR JURUSAN PENDIDIKAN OLAH RAGA
 PROGRAM D.III BP. TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG

| No. | N A M A | : B.P | <u>HASIL BELAJAR</u> | |
|-----|-------------------|---------------|----------------------|-------|
| | | | NILAI | ANGKA |
| 1. | : Mukhammad yusuf | : 8823 2073 : | B | ; 85 |
| 2. | : Hidayat | : 1860 : | B | ; 87 |
| 3. | : Herpasari | : 1840 : | D | ; 61 |
| 4. | : Siti Nahari Z. | : 1841 : | A | ; 94 |
| 5. | : Zulfiadi | : 1857 : | C | ; 73 |
| 6. | : Nursofish Nst. | : 2072 : | D | ; 60 |
| 7. | : Edzon | : 1862 : | B | ; 84 |
| 8. | : Agus Repelite | : 1863 : | B | ; 82 |
| 9. | : Saharuddin | : 1869 : | B | ; 87 |
| 10. | : Hendrizal | : 1838 : | B | ; 86 |
| 11. | : Zulmeli | : 1876 : | C | ; 70 |
| 12. | : Efrizon | : 2071 : | C | ; 71 |
| 13. | : Hasan | : 1852 : | B | ; 86 |
| 14. | : Joni Mahyuddin | : 1839 : | C | ; 73 |
| 15. | : Irwandi | : 1842 : | C | ; 72 |
| 16. | : Firdaus | : 1864 : | B | ; 86 |
| 17. | : Irzal | : 1865 : | B | ; 81 |
| 18. | : Dedi Efendi | : 1843 : | C | ; 78 |
| 19. | : Jamalis | : 1866 : | C | ; 75 |
| 20. | : Syamsurial | : 1874 : | C | ; 72 |
| 21. | : Ahmed Yanis | : 1856 : | B | ; 84 |
| 22. | : Thamrin | : 1867 : | B | ; 82 |
| 23. | : Adi Makmur | : 1845 : | B | ; 86 |
| 24. | : Edwardo | : 1848 : | A | ; 94 |
| 25. | : Muswendi | : 1870 : | B | ; 81 |
| 26. | : Hasanuddin | : 1877 : | C | ; 70 |
| 27. | : R. Wiryadi.Y. | : 1844 : | A | ; 93 |
| 28. | : Suharto | : 1861 : | C | ; 73 |
| 29. | : Hamzah | : 1851 : | C | ; 76 |
| 30. | : Yumaidal | : 2063 : | C | ; 71 |

MILIK UPT PERPUSTAKAAN
 IKIP PADANG

===== TABEL 1. (Lanjutan) =====

| No. | N A M A | : B.P | HASIL BELAJAR | |
|-----|-------------------|-------------|---------------|-------|
| | | | NILAI | ANGKA |
| 31. | : Aldi Syafrianto | : 8823-1846 | C | 70 |
| 32. | : Yusrizal | : 1847 | B | 83 |
| 33. | : Afrison Kenedi | : 1849 | C | 70 |
| 34. | : Syawaluddin | : 1850 | A | 94 |
| 35. | : Nofrizon | : 1853 | C | 70 |
| 36. | : Yurnedi | : 1854 | B | 85 |
| 37. | : Albizar | : 1855 | B | 84 |
| 38. | : Yusuf | : 1859 | C | 70 |
| 39. | : Zulfendi | : 0860 | B | 80 |
| 40. | : Yoni Hendri | : 1868 | A | 94 |
| 41. | : Yuliaefdi | : 1871 | C | 70 |
| 42. | : Ali Imran Yusuf | : 2070 | B | 85 |
| 43. | : Mardelis | : 1873 | B | 88 |
| 44. | : Sisferi | : 2074 | C | 76 |
| 45. | : Eni Ismail | : 1350 | C | 74 |
| 46. | : Mudanton | : 1872 | C | 76 |

LAMPIRAN 2.

TABEL 2. DATA NILAI HASIL BELAJAR PERMAINAN BOLA BASKET
 TINGKAT PENDALAMAN JURUSAN PENDIDIKAN OLAH RAGA
 PROGRAM D.III BP. TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG

| NO. : N A M A | : B.P. | HASIL BELAJAR | |
|----------------------|-------------|---------------|-------|
| | | NILAI | ANGKA |
| 1. : Muhammad Yusuf | : 8823 2073 | : B | : 80 |
| 2. : Hidayat | : 1860 | : B | : 83 |
| 3. : Harpasari | : 1840 | : C | : 71 |
| 4. : Siti Nahari Z. | : 1841 | : C | : 72 |
| 5. : Zulfiadi | : 1857 | : B | : 82 |
| 6. : Nursofiah Nst. | : 2072 | : C | : 74 |
| 7. : Edzon | : 1862 | : B | : 86 |
| 8. : Agus Repelita | : 1863 | : B | : 80 |
| 9. : Saharuddin | : 1869 | : C | : 70 |
| 10. : Hendrizal | : 1838 | : B | : 83 |
| 11. : Zulmeli | : 1876 | : C | : 74 |
| 12. : Efrizon | : 2071 | : C | : 75 |
| 13. : Hasan | : 1852 | : B | : 80 |
| 14. : Joni Mahyuddin | : 1839 | : B | : 82 |
| 15. : Irwandi | : 1842 | : B | : 81 |
| 16. : Firdaus | : 1864 | : A | : 91 |
| 17. : Irzal | : 1865 | : B | : 83 |
| 18. : Dedi Efendi | : 1843 | : A | : 90 |
| 19. : Jemalis | : 1866 | : B | : 80 |
| 20. : Syamsuriel | : 1874 | : B | : 85 |
| 21. : Ahmad Yanis | : 1856 | : C | : 70 |
| 22. : Thamrin | : 1876 | : B | : 81 |
| 23. : Adi Makmur | : 1845 | : B | : 84 |

MILIK UPT PERPUSTAKAAN
 IKIP PADANG

TABEL 2. (Lanjutan)

| <u>No.</u> | <u>N A M A</u> | <u>: B.P.</u> | <u>HASIL BELAJAR</u> | |
|------------|-------------------|---------------|----------------------|--------------|
| | | | <u>NILAI</u> | <u>ANGKA</u> |
| 24. | : Edwardo | : 8823 1848 | : B | : 83 |
| 25. | : Muswendi | : 1870 | : B | : 86 |
| 26. | : Hasanuddin | : 1877 | : C | : 74 |
| 27. | : R. Wiryadi. Y. | : 1844 | : A | : 95 |
| 28. | : Suharto | : 1861 | : C | : 71 |
| 29. | : Hamzah | : 1851 | : B | : 80 |
| 30. | : Yumaidal | : 2063 | : D | : 61 |
| 31. | : Aldi Sysfrianto | : 1846 | : D | : 62 |
| 32. | : Yusrizal | : 1847 | : B | : 86 |
| 33. | : Afrison Kenedi | : 1849 | : C | : 74 |
| 34. | : Syawaluddin | : 1850 | : B | : 86 |
| 35. | : Nofrizon | : 1853 | : C | : 74 |
| 36. | : Yurnedi | : 1854 | : C | : 70 |
| 37. | : Albizar | : 1855 | : C | : 71 |
| 38. | : Yusuf | : 1859 | : C | : 75 |
| 39. | : Zulfendi | : 0860 | : B | : 82 |
| 40. | : Yoni Hendri | : 1868 | : C | : 71 |
| 41. | : Yuliadfi | : 1871 | : D | : 62 |
| 42. | : Ali Imran Yusuf | : 2070 | : C | : 71 |
| 43. | : Mardelis | : 1873 | : C | : 70 |
| 44. | : Sisferi | : 2074 | : D | : 63 |
| 45. | : Eni Ismail | : 1350 | : C | : 72 |
| 46. | : Mudanton | : 1872 | : C | : 71 |

LAMPIRAN 3.

TABEL 3. DATA NILAI HASIL BELAJAR PERMAINAN BOLA BASKET
 TINGKAT DASAR DAN TINGKAT PENDALAMAN MAHASISWA
 JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA PROGRAM D.III BP.
 TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG

| NO. : N A M A | NILAI HASIL BELAJAR | |
|-----------------------|---------------------|------------|
| | DASAR | PENDALAMAN |
| 1. : Muhammad Yusuf | : 85 | : 80 |
| 2. : Hidayat | : 87 | : 83 |
| 3. : Harpasari | : 61 | : 71 |
| 4. : Siti Naheri Z. | : 94 | : 72 |
| 5. : Zulfiadi | : 73 | : 82 |
| 6. : Nursofiah Nst. | : 60 | : 74 |
| 7. : Edzon | : 84 | : 86 |
| 8. : Agus Repelita Z. | : 82 | : 80 |
| 9. : Saheruddin | : 87 | : 70 |
| 10. : Hendrizal | : 86 | : 83 |
| 11. : Zulmeli | : 70 | : 74 |
| 12. : Efrizon | : 71 | : 75 |
| 13. : Hasan | : 86 | : 80 |
| 14. : Joni Mahyuddin | : 73 | : 82 |
| 15. : Irwandi | : 72 | : 81 |
| 16. : Firdaus | : 86 | : 91 |
| 17. : Irvan | : 81 | : 83 |
| 18. : Dedi Effendi | : 78 | : 90 |
| 19. : Jamalis | : 75 | : 80 |
| 20. : Syamsuriel | : 72 | : 85 |
| 21. : Ahmad Yanis | : 84 | : 70 |
| 22. : Thamrin | : 82 | : 81 |
| 23. : Adi Makmur | : 86 | : 84 |
| 24. : Edwardo | : 94 | : 83 |
| 25. : Muswendi | : 81 | : 86 |
| 26. : Hasanuddin | : 70 | : 74 |
| 27. : R. Wiryadi.Y. | : 93 | : 95 |
| 28. : Suharto | : 73 | : 71 |

TABEL 3 (lanjutan)

| No. : N A M A | NILAI HASIL BELAJAR | |
|-----------------------|---------------------|------------|
| | DASAR | PENDALAMAN |
| 29. : Hamzah | : 76 | : 80 |
| 30. : Yumaidal | : 71 | : 61 |
| 31. : Aldi Syafrianto | : 70 | : 62 |
| 32. : Yusrizal | : 83 | : 86 |
| 33. : Afrison Kenedi | : 70 | : 74 |
| 34. : Syawaluddin | : 94 | : 86 |
| 35. : Nofrizon | : 70 | : 74 |
| 36. : Yurnedi | : 85 | : 70 |
| 37. : Albizer | : 84 | : 71 |
| 38. : Yusuf | : 70 | : 75 |
| 39. : Zulfendi | : 80 | : 82 |
| 40. : Yoni Hendri | : 94 | : 71 |
| 41. : Yuliafdi | : 70 | : 62 |
| 42. : Ali Imran Yusuf | : 85 | : 71 |
| 43. : Mardelis | : 88 | : 70 |
| 44. : Sisferi | : 76 | : 63 |
| 45. : Eni Ismail | : 74 | : 72 |
| 46. : Mudanton | : 76 | : 71 |

Keterangan :

X = Nilai Hasil belajar bola basket tingkat dasar

Y = Nilai Hasil belajar bola basket tingkat pen -
dalaman.

LAMPIRAN 4.

TABEL 4. PERSIAPAN UNTUK MENCARI KORELASI ANTARA HASIL NILAI PERKULIAHAN PERMAINAN BOLA BASKET TINGKAT DASAR (X) DENGAN TINGKAT PENDALAMAN (Y)
MAHASISWA JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA PROGRAM D-III BP.TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG.

| Subjek : | <u>Nilai Hasil Belajar:</u> | X | : | Y | : | x^2 | : | y^2 | : | XY |
|-----------|-----------------------------|---|----|---|------|-------|------|-------|------|----|
| 1 . : . | 85 | : | 80 | : | 7225 | : | 6400 | : | 6800 | |
| 2. . : . | 87 | : | 83 | : | 7569 | : | 6889 | : | 7221 | |
| 3. . : . | 61 | : | 71 | : | 3721 | : | 5041 | : | 4331 | |
| 4. . : . | 94 | : | 72 | : | 8836 | : | 5184 | : | 6768 | |
| 5. . : . | 73 | : | 82 | : | 5329 | : | 6724 | : | 5986 | |
| 6. . : . | 60 | : | 74 | : | 3600 | : | 5476 | : | 4440 | |
| 7. . : . | 84 | : | 86 | : | 7056 | : | 7396 | : | 7224 | |
| 8. . : . | 82 | : | 80 | : | 6724 | : | 6400 | : | 6560 | |
| 9. . : . | 87 | : | 70 | : | 7569 | : | 4900 | : | 6090 | |
| 10. . : . | 86 | : | 83 | : | 7396 | : | 6889 | : | 7138 | |
| 11. . : . | 70 | : | 74 | : | 4900 | : | 5476 | : | 5180 | |
| 12. . : . | 71 | : | 75 | : | 5041 | : | 5625 | : | 5325 | |
| 13. . : . | 86 | : | 80 | : | 7396 | : | 6400 | : | 6880 | |
| 14. . : . | 73 | : | 82 | : | 5329 | : | 6724 | : | 5986 | |
| 15. . : . | 72 | : | 81 | : | 5184 | : | 6561 | : | 5832 | |
| 16. . : . | 86 | : | 91 | : | 7396 | : | 8281 | : | 7826 | |
| 17. . : . | 81 | : | 83 | : | 6561 | : | 6889 | : | 6723 | |
| 18. . : . | 78 | : | 90 | : | 6084 | : | 8100 | : | 7020 | |
| 19. . : . | 75 | : | 80 | : | 5625 | : | 6400 | : | 6000 | |
| 20. . : . | 72 | : | 85 | : | 5184 | : | 7225 | : | 6120 | |
| 21. . : . | 84 | : | 70 | : | 7056 | : | 4900 | : | 5880 | |
| 22. . : . | 82 | : | 81 | : | 6724 | : | 6561 | : | 6642 | |

Tabel 4 (Lanjutan)

Subjek: Nilai Hasil Belajar: x^2 : y^2 : xy

| | X | : | Y | : | x^2 | : | y^2 | : | xy |
|--|---|---|---|---|-------|---|-------|---|------|
|--|---|---|---|---|-------|---|-------|---|------|

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|----|---|----|---|------|---|------|---|------|
| 23. | : | 86 | : | 84 | : | 7396 | : | 7056 | : | 7224 |
| 24. | : | 94 | : | 83 | : | 8836 | : | 6889 | : | 7802 |
| 25. | : | 81 | : | 86 | : | 6561 | : | 7396 | : | 6966 |
| 26. | : | 70 | : | 74 | : | 4900 | : | 5476 | : | 5180 |
| 27. | : | 93 | : | 95 | : | 8649 | : | 9025 | : | 8835 |
| 28. | : | 73 | : | 71 | : | 5329 | : | 5041 | : | 5183 |
| 29. | : | 76 | : | 80 | : | 5776 | : | 6400 | : | 6080 |
| 30. | : | 71 | : | 61 | : | 5041 | : | 3721 | : | 4331 |
| 31. | : | 70 | : | 62 | : | 4900 | : | 3844 | : | 4340 |
| 32. | : | 83 | : | 86 | : | 6889 | : | 7396 | : | 7138 |
| 33. | : | 70 | : | 74 | : | 4900 | : | 5476 | : | 5180 |
| 34. | : | 94 | : | 86 | : | 8836 | : | 7396 | : | 8084 |
| 35. | : | 70 | : | 74 | : | 4900 | : | 5476 | : | 5180 |
| 36. | : | 85 | : | 70 | : | 7225 | : | 4900 | : | 5950 |
| 37. | : | 84 | : | 71 | : | 7056 | : | 5041 | : | 5964 |
| 38. | : | 70 | : | 75 | : | 4900 | : | 5625 | : | 5250 |
| 39. | : | 80 | : | 82 | : | 6400 | : | 6724 | : | 6560 |
| 40. | : | 94 | : | 71 | : | 8836 | : | 5041 | : | 6674 |
| 41. | : | 70 | : | 62 | : | 4900 | : | 3844 | : | 4340 |
| 42. | : | 85 | : | 71 | : | 7225 | : | 5041 | : | 6035 |
| 43. | : | 88 | : | 70 | : | 7744 | : | 4900 | : | 6160 |
| 44. | : | 76 | : | 63 | : | 5776 | : | 3969 | : | 4788 |
| 45. | : | 74 | : | 72 | : | 5476 | : | 5184 | : | 5328 |
| 46. | : | 76 | : | 71 | : | 5776 | : | 5041 | : | 5396 |

$$N : \{ X=3642 : \{ Y=3547 : \{ x^2 = : \{ y^2 = : \{ xy = \\ : 291732 : 276343 : 281940 \}$$



Tabel 4 (Lanjutan)

$$\begin{aligned}
 r_{XY} &= \frac{\sum xy - \frac{(\sum x)(\sum y)}{N}}{\sqrt{\left(\sum x^2 - \frac{(\sum x)^2}{N} \right) \left(\sum y^2 - \frac{(\sum y)^2}{N} \right)}} \\
 &= \frac{281940 - \frac{(3642)(3547)}{46}}{\sqrt{\left(291732 - \frac{(3642)^2}{46} \right) \left(276343 - \frac{(3547)^2}{46} \right)}} \\
 &= \frac{281940 - 280829,8696}{\sqrt{(291732 - 288351,3913)(276343 - 273504,5435)}} \\
 &= \frac{1110,1304}{\sqrt{(3380,6087)(2838,4565)}} \\
 &= \frac{1110,1304}{\sqrt{9595710,738}} \\
 &= \frac{1110,1304}{3097,694423} \\
 &= 0,358.
 \end{aligned}$$

LAMPIRAN 5.

TABEL 5. PENYELESAIAN KORELASI PRODUCT MOMENT ANTARA NILAI PERKULIAHAN PERMAINAN BOLA BASKET TINGKAT DASAR DENGAN TINGKAT PENDALAMAN MAHASISWA JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA PROGRAM D-III BP.TAHUN 1988 FPOK IKIP PADANG.

| No. | Jenis Data | Total |
|-----|-----------------------------|--------|
| 1. | : Nilai X | 3642 |
| 2. | : Nilai Y | 3547 |
| 3. | : Nilai X yang dikuadratkan | 291732 |
| 4. | : Nilai Y yang dikuadratkan | 276343 |
| 5. | : Perkalian X dengan Y | 281940 |
| 6. | : r yang ditemui | 0,358 |
| 7. | : r di dalam tabel | 0,376 |

Dari dalam tabel nomor 5 ini diperolehlah penyelesaianya, yaitu terdapat hubungan yang berarti antara nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat dasar dengan nilai hasil belajar permainan bola basket tingkat pendalaman bagi mahasiswa program D - III Bp. 1988 jurusan pendidikan olahraga FPOK IKIP Padang, pada taraf signifikan 5 %.