Student Scientific Creativity Journal (SSCJ)
Volume. 2 No. 4 Juli 2024
e-ISSN: 2985-3753; dan p-ISSN: 2985-3761, Hal. 131-138
DOI: https://doi.org/10.55606/sscj-amik.v2i4.3484

Dampak VAR Terhadap Keputusan Wasit dan Kualitas Pertandingan Sepak Bola

[1] Muhamad Davin Akbar Firdaus , [2] Cahaya Tresna Afra Syaefu , [3] Chandra Supriatna , [4] Falih Athofa Ramzar , [5] Luqman Muhammad Fadhlul Nul Hakim , [6] Agus Mulyana ,
[1,2,3,4,5,6] Universtas Pendidikan Indonesia

Alamat: Universitas Pendidikan Indonesia, Jl. Dr. Setiabudi No.229, Isola, Kec. Sukasari, Kota Bandung, Jawa Barat 40154
Korespondensi penulis: muhamaddavin52@upi.edu[1], cahayatrs28@upi.edu[2], chandsupriatna@upi.edu[3], falihar34@upi.edu[4], luqmanmfnh@upi.edu[5], goestmulyana@upi.edu[6]

Abstract. *Football, as the world's most popular sport, has undergone significant changes with the introduction of Video Assistant Referee (VAR) technology. Designed to enhance referee decision accuracy through video replays, VAR has been widely adopted in major competitions despite initial controversy. Studies have shown its effectiveness in reducing referee errors in crucial incidents such as goals, penalties, and red cards. In Indonesia, VAR usage could enhance fairness and reduce match controversies, although domestic leagues currently rely on referees without technological assistance. While VAR offers numerous benefits, including improved referee standards and viewer experience, criticism regarding game flow disruption and inconsistent application persists. Moving forward, it is crucial to balance accuracy and fairness with the excitement of the game and ensure good collaboration among all football stakeholders.*

Keywords: : *football, video assistant referee (VAR), referee decisions.*

Abstrak. Sepak bola, sebagai olahraga paling populer di dunia, telah mengalami perubahan signifikan dengan pengenalan teknologi Video Assistant Referee (VAR). Teknologi ini dirancang untuk meningkatkan akurasi keputusan wasit melalui tayangan ulang video. Meskipun implementasinya kontroversial, VAR telah diterima luas di berbagai kompetisi utama dan terbukti efektif dalam mengurangi kesalahan wasit pada insiden krusial, seperti gol, penalti, dan kartu merah. Di Indonesia, penggunaan VAR dapat meningkatkan keadilan dan mengurangi kontroversi dalam pertandingan, meskipun liga domestik saat ini masih bergantung pada wasit tanpa bantuan teknologi. Sementara VAR memberikan banyak manfaat, seperti peningkatan standar wasit dan pengalaman penonton, kritik terhadap gangguan aliran permainan dan ketidakkonsistenan penerapan tetap ada. Ke depan, penting untuk menyeimbangkan akurasi dan keadilan dengan kegembiraan dalam permainan, serta memastikan kolaborasi yang baik antara semua pemangku kepentingan dalam sepak bola.

Kata kunci: sepak bola, video assistent referee (VAR), keputusan wasit.

LATAR BELAKANG

Sepak bola, sebagai olahraga paling populer di dunia, telah mengalami sejumlah perubahan signifikan dalam upaya meningkatkan integritas dan keadilan permainannya. Salah satu inovasi terbaru yang telah mengubah wajah sepak bola profesional adalah pengenalan teknologi Video Assistant Referee (VAR), dirancang untuk membantu wasit mengambil keputusan yang lebih akurat dengan meninjau kembali insiden kontroversial menggunakan tayangan ulang video dari berbagai sudut pandang. Meskipun VAR awalnya diterima dengan pro dan kontra, penerapannya terus meluas di berbagai kompetisi sepak bola tingkat atas di seluruh dunia. Federasi Sepak Bola Internasional (FIFA) telah mengadopsi VAR secara resmi pada Piala Dunia 2018, dan sejak itu, banyak liga domestik dan turnamen internasional lainnya turut mengikuti jejak. Pertanyaan utama yang muncul adalah sejauh mana VAR telah

Received: Mei, 31, 2024; Accepted: Juni 14, 2024; Published: Juli 30, 2024;
* Muhamad Davin Akbar Firdaus , muhamaddavin52@upi.edu ---

berdampak pada keputusan wasit dan kualitas pertandingan secara keseluruhan. Beberapa penelitian telah dilakukan untuk mengevaluasi efektivitas VAR dalam meningkatkan akurasi keputusan wasit. Menurut studi yang dilakukan oleh (Kusnandar&Sukatma, 2021), "Penerapan VAR telah secara nyata meningkatkan ketepatan keputusan wasit dalam insiden-insiden krusial seperti gol, penalti, dan kartu merah."

Temuan ini menunjukkan bahwa dengan bantuan teknologi, wasit dapat mengurangi kesalahan dalam mengambil keputusan yang berpotensi mengubah jalannya pertandingan. Namun, terdapat juga kritik bahwa VAR dapat mengganggu aliran pertandingan dan menghilangkan spontanitas dari permainan. Seperti yang dikemukakan oleh (Wibowo dkk7, 2020), "Meskipun VAR meningkatkan keadilan, namun interupsi yang terlalu sering dan waktu tunggu yang lama untuk keputusan dapat mengurangi kegembiraan dan kenikmatan dalam menonton pertandingan." Penundaan permainan dan ketidakpastian dalam menunggu keputusan VAR dapat mempengaruhi pengalaman menonton bagi penggemar dan mengubah dinamika pertandingan secara keseluruhan.

Selain itu, perdebatan tentang konsistensi penerapan VAR di seluruh kompetisi juga menjadi perhatian. Beberapa pengamat mengkritik ketidaksesuaian dalam interpretasi dan penggunaan VAR oleh wasit yang berbeda, yang dapat menimbulkan kebingungan dan ketidakpastian bagi pemain dan penggemar (Suryanto & Pramono, 2022). Hal ini menunjukkan perlunya peningkatan pelatihan dan standarisasi dalam implementasi VAR di seluruh dunia. Di sisi lain, pendukung VAR berpendapat bahwa teknologi ini merupakan langkah maju dalam menjaga integritas sepak bola dan mencegah kesalahan fatal yang dapat mempengaruhi hasil pertandingan. Mereka menyoroti bahwa meskipun ada beberapa kelemahan, VAR telah membantu mengurangi kontroversi dan menciptakan lingkungan yang lebih adil bagi semua pihak yang terlibat dalam permainan (Persatuan Sepak Bola Seluruh Indonesia, 2024). Perdebatan mengenai dampak VAR pada sepak bola terus berlanjut, dan penting untuk mempertimbangkan berbagai perspektif dari pemain, ofisial, penggemar, dan para ahli.

Beberapa pihak mungkin menganggap VAR sebagai gangguan yang mengurangi kecepatan dan spontanitas permainan, sementara yang lain melihatnya sebagai langkah positif dalam menciptakan keadilan dan integritas yang lebih besar. Dengan terus berkembangnya teknologi dan penyempurnaan dalam penerapan VAR, diharapkan sistem ini dapat memberikan kontribusi yang lebih besar dalam meningkatkan kualitas pertandingan sepak bola di masa depan. Namun, penting untuk terus mengevaluasi dan menyeimbangkan kebutuhan akan akurasi, keadilan, dan kenikmatan permainan untuk memastikan bahwa sepak bola tetap menjadi olahraga yang menghibur dan adil bagi semua pihak yang terlibat.

KAJIAN TEORITIS

Perdebatan mengenai implementasi VAR dan dampaknya dalam dunia sepak bola masih terus berlanjut. Hal ini menimbulkan kebutuhan akan evaluasi yang lebih mendalam dari berbagai sudut pandang, termasuk perspektif pemain, ofisial, penggemar, dan para ahli. Seiring dengan itu, perlu diperhatikan bahwa meskipun VAR dianggap sebagai langkah positif dalam menjaga integritas permainan, tantangan utamanya tetap terletak pada keseimbangan antara penggunaan teknologi untuk meningkatkan keadilan tanpa mengorbankan esensi kesenangan dan kegembiraan dalam menonton pertandingan. Sebagai olahraga yang sangat dinamis dan populer, sepak bola terus beradaptasi dengan perkembangan zaman, dan VAR mungkin saja menjadi bagian yang tak terpisahkan dari masa depannya. Oleh karena itu, terus melibatkan pemangku kepentingan dan merumuskan aturan yang jelas dan konsisten dalam penerapannya akan menjadi kunci untuk memastikan bahwa sepak bola tetap mempertahankan pesonanya sebagai olahraga yang menghibur dan adil bagi semua.

Dalam menghadapi tantangan dan peluang yang dihadirkan oleh VAR, kesatuan dalam pengambilan keputusan dan konsistensi dalam penerapannya di berbagai level kompetisi menjadi sangat penting. Ini memerlukan kolaborasi antara federasi sepak bola, wasit, pemain, pelatih, dan penggemar untuk menciptakan lingkungan yang mendukung dan memahami peran serta teknologi dalam mengembangkan permainan. Dengan demikian, sepak bola dapat terus berkembang dan menyesuaikan diri dengan era modern tanpa kehilangan esensi dari apa yang membuatnya menjadi olahraga yang begitu dicintai oleh jutaan orang di seluruh dunia.

Pentingnya adaptasi terhadap perubahan teknologi seperti VAR juga membuka pintu untuk eksplorasi lebih lanjut tentang bagaimana inovasi dapat meningkatkan aspek-aspek lain dari permainan, seperti penggunaan data analitik untuk meningkatkan pelatihan dan strategi tim. Dengan memanfaatkan teknologi dengan bijak, sepak bola bisa menjadi lebih kompetitif, menarik minat lebih banyak orang, dan tetap mempertahankan esensi sportivitas dan keadilan yang menjadi dasar dari olahraga ini. Seiring dengan perubahan zaman, sepak bola terus bertransformasi untuk tetap relevan dan menarik bagi penggemar di seluruh dunia. Oleh karena itu, melanjutkan diskusi terbuka dan kolaboratif tentang dampak teknologi seperti VAR adalah langkah yang penting dalam memastikan bahwa permainan ini tetap menjadi sumber inspirasi dan hiburan yang tak tergantikan bagi jutaan orang di seluruh dunia. Dengan menjaga keseimbangan antara tradisi dan inovasi, sepak bola akan terus berkembang sebagai simbol persatuan dan semangat kompetisi di seluruh dunia.

Dalam perjalanan menuju masa depan sepak bola yang lebih cemerlang, penting bagi semua pihak terlibat untuk tetap terbuka terhadap perubahan dan terus beradaptasi dengan

perkembangan teknologi. Dengan mempertahankan semangat sportivitas dan keadilan, sambil tetap memanfaatkan teknologi untuk meningkatkan kualitas dan keadilan permainan, kita dapat menjaga daya tarik sepak bola sebagai olahraga yang mendebarkan dan mampu menyatukan orang-orang dari berbagai latar belakang di seluruh dunia. Peran serta semua pemangku kepentingan, mulai dari federasi sepak bola hingga penggemar setia, akan sangat berarti dalam menjaga harmoni antara tradisi sepak bola dan kemajuan teknologi. Dengan kerjasama yang baik, kita dapat memastikan bahwa permainan tetap adil, menarik, dan menginspirasi bagi generasi mendatang, serta memelihara kekuatan magis yang membuat sepak bola menjadi lebih dari sekadar olahraga - tetapi juga ikon budaya global yang dicintai oleh semua kalangan.

Melalui dialog terbuka, evaluasi terus-menerus, dan kemauan untuk beradaptasi, kita dapat membentuk masa depan sepak bola yang lebih baik. Inovasi seperti VAR adalah bagian dari evolusi yang alami dari olahraga ini, dan dengan menjaga komunikasi yang baik antara semua pihak terlibat, kita dapat memastikan bahwa sepak bola terus menjadi sumber kebanggaan dan kegembiraan bagi jutaan penggemarnya di seluruh dunia. Sebagai penggemar, kita juga memiliki peran dalam menerima perubahan dan menghargai upaya untuk meningkatkan integritas dan keadilan dalam permainan. Dengan menjaga sikap terbuka dan berpikiran luas, kita dapat menjadi bagian dari perjalanan sepak bola menuju masa depan yang lebih cerah, di mana setiap pertandingan dipenuhi dengan ketegangan, keadilan, dan kegembiraan yang sejati.

METODE PENELITIAN

Informasi untuk artikel penelitian ini didapatkan dengan mempelajari berbagai sumber terpercaya, seperti jurnal , artikel, dan situs web resmi dari FIFA dan berbagai sumber olahraga sepakbola resmi lainnya. Data diperoleh dan kemudian diseleksi berdasarkan kesesuaiannya dengan fokus penelitian, kredibilitas sumber data, dan ketepatan metode penelitian.

Metode penelitian kualitatif bertujuan untuk memahami makna dibalik fenomena sosial dengan cara mengumpulkan data-data non-numerik seperti teks, audio, dan gambar, yang kemudian dianalisis secara induktif untuk membangun interpretasi yang menyeluruh dan kontekstual. (Sugiyono, 2018).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Saat ini pertandingan sepak bola di liga 1 Indonesia masih menggunakan satu orang wasit utama, dua orang wasit, yakni masing-masing hakim garis dan satu orang wasit cadangan. Hal tersebut dapat memicu keputusan yang subjektif, dan juga berpotensi terjadinya

kecurangan. Adriani & Irwandy (2020) Dalam penelitiannya menyebutkan bahwa di Indonesia apabila wasit salah memberi keputusan maka biasanya akan terjadi tindakan anarkis baik dari suporter ataupun pemain.

Penggunaan VAR (Video Assistant Referee) di sepak bola Indonesia dapat memberikan beberapa manfaat signifikan, termasuk:

Meningkatkan Keadilan:

VAR dapat membantu dalam pengambilan keputusan yang lebih akurat, yang dapat mengurangi kesalahan arbitrer yang dapat memengaruhi hasil pertandingan secara tidak adil. Ini dapat meningkatkan integritas dan kepercayaan dalam kompetisi.

Mengurangi Kontroversi:

Dengan VAR, kejadian-kejadian kontroversial seperti penalti yang disengaja atau gol yang dianulir dapat ditinjau kembali dengan lebih akurat. Ini membantu mengurangi kontroversi dan pertentangan yang sering terjadi setelah pertandingan.

Menjamin Kepatuhan:

Penggunaan VAR membantu memastikan bahwa pertandingan sepak bola mematuhi aturan dan regulasi FIFA. Ini penting untuk memastikan bahwa pertandingan berlangsung dengan reasonable play dan integritas yang tinggi.

Peningkatan Standar Wasit:

VAR juga dapat berperan dalam meningkatkan standar wasit dengan memberikan umpan balik dan evaluasi langsung terhadap keputusan mereka. Hal ini dapat membantu dalam pengembangan dan pelatihan wasit yang lebih baik.

Meningkatkan Pengalaman Penonton:

Meskipun ada beberapa kekhawatiran tentang potensi lamanya waktu untuk meninjau keputusan, penggunaan VAR dapat meningkatkan pengalaman penonton dengan memastikan bahwa keputusan-keputusan penting diputuskan secara akurat.

Kompetitivitas:

Dengan mengurangi faktor-faktor keputusan yang kontroversial, penggunaan VAR dapat membantu memastikan bahwa hasil pertandingan lebih didasarkan pada kualitas tim dan pemain, bukan kesalahan arbitrer.

Pembaruan Teknologi:

Menerapkan VAR juga dapat menjadi dorongan bagi pembaruan teknologi dalam sepak bola Indonesia secara keseluruhan, memperkenalkan inovasi yang dapat membawa permainan ke tingkat berikutnya.

Ugondo & Tsokwa (2019) dalam penelitiannya menjelaskan Inklusi media digital dalam perwasitan pertandingan, menurut pandangan 150 wasit yang mengikuti survei, menunjukkan bahwa teknologi telah menyederhanakan pekerjaan wasit. VAR dan GLT telah menyelesaikan masalah gol yang diperdebatkan dan hasil pertandingan dalam sepak bola. Teknologi VAR ini sangat dibutuhkan di dalam pertandingan sepak bola karena seringnya terjadi perdebatan atas keputusan wasit. Pertandingan sepak bola di dunia seperti liga Inggris, Piala Dunia sudah menerapkan teknologi VAR ini, dan hasilnya pun sangat mambantu wasit untuk mengambil keputusan. Dengan adanya VAR, situasi yang sebelumnya sulit dinilai, seperti offside, pelanggaran dalam kotak penalti, dan gol yang diperdebatkan, kini dapat dianalisis dengan lebih teliti. Teknologi ini memberikan sudut pandang tambahan yang mendukung keadilan dan integritas permainan, sehingga para pemain, pelatih, dan penggemar dapat merasa lebih yakin bahwa keputusan yang diambil adalah yang paling tepat.

Interpretasi rekaman video pertandingan dalam VAR yang biasanya dilakukan untuk menyelesaikan situasi yang diperdebatkan dipandu oleh aturan permainan yang disepakati, di mana semua ofisial pertandingan yang dipimpin oleh wasit di lapangan menyetujui. Oleh karena itu, prasangka individu wasit di lapangan adalah penting tetapi tunduk pada aturan permainan yang disepakati dan sudut pandang visual yang disajikan melalui VAR. Situasi ini sebagian besar menentukan kerangka acuan komunikatif yang digunakan oleh wasit di lapangan untuk menilai apakah suatu pelanggaran tertentu layak mendapatkan penalti atau tidak, dan apakah seorang pemain berada di luar atau di dalam dalam situasi gol yang diperdebatkan.

KESIMPULAN DAN SARAN

Sepak bola telah mengalami perubahan signifikan dengan diperkenalkannya teknologi Video Assistant Referee (VAR), yang bertujuan meningkatkan akurasi keputusan wasit melalui tayangan ulang video dari berbagai sudut pandang. Implementasi VAR, meski awalnya kontroversial, telah diterima secara luas di berbagai kompetisi sepak bola utama, termasuk Piala Dunia FIFA 2018. Studi menunjukkan bahwa VAR efektif dalam mengurangi kesalahan wasit pada insiden krusial seperti gol, penalti, dan kartu merah, meningkatkan keadilan dan integritas permainan.

Namun, kritik terhadap VAR mencakup gangguan pada aliran pertandingan dan waktu tunggu yang lama, yang dapat mengurangi kegembiraan dan kenikmatan menonton. Ketidakkonsistenan dalam penerapan VAR oleh wasit yang berbeda juga menjadi perhatian, menunjukkan perlunya peningkatan pelatihan dan standarisasi.

Di Indonesia, penggunaan VAR berpotensi meningkatkan keadilan dan mengurangi kontroversi dalam pertandingan, namun saat ini liga domestik masih mengandalkan wasit tanpa bantuan teknologi tersebut. Manfaat lain dari VAR termasuk peningkatan standar wasit dan pengalaman penonton, serta pengurangan insiden anarkis yang sering terjadi akibat keputusan wasit yang salah.

Secara keseluruhan, meskipun tantangan ada, VAR dianggap sebagai langkah positif untuk menjaga integritas sepak bola. Ke depan, penting untuk terus mengevaluasi dan menyeimbangkan kebutuhan akan akurasi dan keadilan dengan esensi kegembiraan dalam permainan. Adaptasi terhadap teknologi dan kolaborasi antara semua pemangku kepentingan akan memastikan sepak bola tetap relevan dan menghibur, sambil mempertahankan sportivitas dan keadilan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Kami sangat berterima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penelitian ini. Penghargaan kami sampaikan kepada para peneliti yang karyanya menjadi dasar pemahaman tentang pentingnya teknologi VAR dalam sepak bola.Terima kasih juga kepada seluruh wasit, pemain, dan suporter yang telah berbagi pengalaman mereka dalam dunia sepak bola. Kami menghargai rekan-rekan dan kolega yang memberikan dukungan dan masukan selama proses penelitian ini. Semoga hasil penelitian ini bermanfaat dan memberikan kontribusi positif bagi perkembangan sepak bola di Indonesia, serta mendorong penerapan teknologi yang lebih baik untuk keadilan dan integritas pertandingan. Terima kasih.

DAFTAR REFERENSI

Adriani, V., & Irwandy, D. (2020). Opini publik tentang penggunaan teknologi video asisten wasit sebagai solusi kompetisi Liga 1 sepak bola Indonesia. http://dx.doi.org/10.31334/lugas.v4i2.1218

Kusnandar, A., & Sukatma, R. (2021). Dampak Video Assistant Referee terhadap akurasi keputusan wasit dalam sepak bola. *Jurnal Olahraga Indonesia, 7*(2), 45-54. https://jurnal.upi.edu/jurnal-olahraga-indonesia/article/view/28745

Persatuan Sepak Bola Seluruh Indonesia. (2024). Konsep Video Assistant Referee (VAR). PSSI.org. https://www.pssi.org/teknikal/var-concept

Sugiyono, S. S. (2018). Efektivitas pelatihan guru melalui pendidikan dan latihan profesi guru. *Penelitian Kebijakan Pendidikan, 11*(3). https://jurnalpuslitjakdikbud.kemdikbud.go.id/index.php/litjak/article/view/210

Suryanto, A., & Pramono, H. (2022). Konsistensi penerapan Video Assistant Referee di Liga Indonesia. *Jurnal Sepak Bola Indonesia*, *8*(3), 112-120. https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jsi/article/view/48275

Ugondo, P. L., & Tsokwa, M. (2019). Interpreting Video Assistant Referee and goal-line technology communication: The pitch-based referees perspectives. https://www.academia.edu/download/94691901/ijtsrd23914.pdf

Wibowo, S., Nugroho, A., & Widiyanto, W. (2020). Pengaruh teknologi Video Assistant Referee terhadap kualitas pertandingan sepak bola. *Jurnal Ilmiah Keolahragaan*, *4*(1), 18-27. http://journal.uny.ac.id/index.php/johi/article/view/32184