

# **“PEMBANGUNAN FASILITAS DAN INFRASTRUKTUR OLAHRAGA DAN HUBUNGANNYA TERHADAP PRESTASI OLAHRAGA”**

**(Studi Kasus : Inggris dan Brazil)**

Oleh

Yosua Praditya, S.E., M.Si (Han)<sup>1</sup>

&

Ganjar Ariel Santosa, S.Ip., M.Si (Han)<sup>2</sup>

## **Abstrak**

*Menghadap rangkaian event kejuaraan di level internasional membuat semua negara melakukan persiapan dengan matang. Salah satu faktor yang diprioritaskan adalah pembangunan fasilitas dan infrastruktur yang layak guna mendukung para atletnya berlatih secara optimal. Pembangunan fasilitas dan infrastruktur jelas membutuhkan anggaran yang tidak main-main. Namun, nyatanya hal ini tetap dilakukan oleh sebagian negara yang sadar betapa pentingnya sektor olahraga untuk terus diperhatikan. Umumnya, sarana dan prasarana dibangun ketika negara tersebut ditunjuk menjadi tuan rumah event olahraga bergengsi seperti Olimpiade. Negara-negara yang menjadi tuan rumah sadar hal ini merupakan suatu kesempatan besar untuk meningkatkan prestasi olahraganya melalui pembangunan fasilitas. Lebih lanjut, pembangunan fasilitas ini memiliki manfaat dan dampak dalam waktu jangka panjang karena masih dapat dimanfaatkan untuk kebutuhan latihan atlet lain menghadapi event-event pertandingan lainnya.*

**Kata Kunci: Fasilitas Olahraga, Prestasi Olahraga, Olimpiade, Inggris, dan Brazil**

## **Pendahuluan**

Pembangunan fasilitas olahraga adalah kunci utama untuk mempersiapkan para atletnya sebelum bertanding melawan musuh-musuhnya. Program latihan yang dilakukan jelas tidak sembarangan dan membutuhkan waktu yang singkat, sehingga memang diperlukan perencanaan yang tepat. Namun kesemuanya ini tidak akan berjalan apabila para atlet tidak diberikan tempat fasilitas dan sarana-prasarana latihan yang layak. Ketersediaan fasilitas yang layak menjadi hal yang mutlak apabila ingin mendapat hasil prestasi olahraga yang memuaskan. Dalam penulisan ini, negara Inggris dan Brazil dipilih sebagai studi kasus karena pengalaman dan persiapan kedua negara sebagai tuan rumah pesta olahraga internasional yaitu

---

<sup>1</sup> Penulis adalah alumnus Universitas Pertahanan dan saat ini menjabat sebagai Wakil Kepala Bidang II Pengumpulan dan Pengelolaan Data KONI Pusat

<sup>2</sup> Penulis adalah alumnus Universitas Pertahanan dan pemerhati dunia olahraga

Olimpiade. Inggris merupakan tuan rumah pada Olimpiade tahun 2012 lalu. Sedangkan Brazil adalah tuan rumah bagi Olimpiade tahun 2016 ini, yang sekaligus merupakan kali pertama Brazil atau negara Amerika Selatan menyelenggarakan Olimpiade. Adapun tujuan penulisan adalah melihat ingin melihat dampak dari pembangunan fasilitas olahraga sebagai persiapan penyelenggaraan Olimpiade di kedua negara terhadap prestasi olahraga mereka.

### **Prestasi Olahraga Inggris Raya Selama Ini**

Prestasi Inggris Raya dalam pentas Internasional dalam satu dekade terakhir ini cukup fluktuatif. Sejak keikutsertaannya pada acara Olimpiade musim panas, yang pertama kali digelar di Athena pada tahun 1896, Inggris hanya satu kali keluar menjadi juara umum, yaitu ketika menjadi tuan rumah pada Olimpiade London tahun 1908. London sendiri pernah tiga kali menjadi tuan rumah yaitu tahun 1908, tahun 1948 dan terakhir tahun 2012 lalu. Memiliki prestasi internasional yang kurang baik, Inggris berbenah dalam beberapa tahun terakhir ini. Olimpiade Beijing tahun 2008 dan Olimpiade London tahun 2012 adalah bukti bagaimana Inggris telah kembali diperhitungkan dengan menjadi juara keempat di Beijing dan juara ketiga di London. Berikut adalah prestasi Inggris di Olimpiade musim panas:

**Tabel 1. Perolehan medali Inggris sejak Olimpiade pertama.**

<b>Tahun Penyelenggaraan</b>	<b>Total Medali</b>	<b>Peringkat</b>
Athena 1896	7	5
Paris 1900	30	3
St. Louis 1904	2	6
London 1908	146	1
Stockholm 1912	41	3
Antwerp 1920	43	3
Paris 1924	34	4
Amsterdam 1928	20	11
Los Angeles 1932	16	8
Berlin 1936	14	10
London 1948	23	12
Helsinki 1952	11	18
Melbourne 1956	24	8
Roma 1960	20	12

Tokyo 1964	18	10
Mexico City 1968	13	10
Munich 1972	18	12
Montreal 1976	13	13
Moscow 1980	21	9
Los Angeles 1984	37	11
Seoul 1988	24	12
Barcelona 1992	20	13
Atlanta 1996	15	36
Sydney 2000	28	10
Athena 2004	30	10
Beijing 2008	47	4
London 2012	65	3

Sumber: diolah oleh penulis

Olimpiade London 2012 lalu menunjukkan kemajuan Inggris dalam olahraga. Berada di posisi ketiga dibawah Amerika Serikat dan Cina, Inggris mampu menyalip negara-negara Eropa lainnya seperti Rusia, Jerman, Prancis dan Italia, dengan mengoleksi total 65 medali (29 emas, 17 perak dan 19 perunggu). Jumlah ini merupakan jumlah terbaik sejak tahun 1908, serta lebih baik dari raihan medali Inggris di Beijing dengan total 47 medali.<sup>3</sup>

### **Peningkatan Fasilitas Olahraga Yang Dilakukan Inggris**

Dalam mempersiapkan prestasinya pada turnamen internasional, salah satu yang menjadi perhatian adalah fasilitas olahraga. Sebagai tuan rumah pada olimpiade lalu, Inggris pun berbenah dengan membangun sebuah kompleks olahraga yaitu *Queen Elizabeth Olympic Park* yang terletak di Stratford, sebelah timur London. *Olympic Park* terdiri dari beberapa arena yang dapat digunakan untuk berbagai macam pertandingan, seperti *Aquatic Center*, *Copperbox*, *Velopark*, *Olympic Stadium*, *Eton Manor*, *ArcelorMittal Orbit*, serta fasilitas penginapan atlet East Village, London Olympics Media Center dan International Quarter.

Fasilitas olahraga yang besar dan profesional memberikan akses yang mudah kepada para atlet baik pemula maupun profesional untuk ikut ambil bagian dalam setiap aktivitas olahraga. *Queen Elizabeth Olympic Park* yang megah,

<sup>3</sup> Ollie Williams, BBC, London 2012: Which sports won and lost at GB's home Olympics, diakses di <http://www.bbc.com/sport/0/olympics/19226042>

memberikan keuntungan bagi Inggris untuk meningkatkan prestasi olahraganya. Kompleks olahraga *Queen Elizabeth* ini memiliki luas sebesar 560 acre, memiliki 6,5 km jalur air, yang dibangun dengan menelan biaya sekitar 292 juta poundsterling.<sup>4</sup>

Persiapan dalam menyiapkan fasilitas olahraga di Inggris tidak main-main, setidaknya untuk ajang olahraga internasional sekelas olimpiade. Pembangunan fasilitas olahraga beserta infrastruktur yang mendukung seperti jalan raya, jalur kereta api, telekomunikasi dsb, melibatkan langsung beberapa kementerian yang terlibat didalamnya, seperti Kementerian Transportasi, Kementerian Kebudayaan, Media dan Olahraga, Komite Olimpiade, dll.

Adanya akses yang mudah pada fasilitas olahraga tentu berpengaruh langsung pada prestasi atlet. Negara-negara yang sudah stabil baik secara politik dan ekonomi cenderung mampu berbicara banyak dalam ajang olahraga internasional. Salah satu faktor yang juga turut memainkan peran yang sangat dominan adalah adanya akses pada fasilitas olahraga dan pembinaan. Fasilitas olahraga yang baik dapat membentuk kepribadian dan juga tingkat pencapaian (tunggal atau kolektif).<sup>5</sup> Dengan memiliki lingkungan (fasilitas) yang menyenangkan, maka program-program olahraga dapat tumbuh dan berkembang menjadi sebuah prestasi yang dapat dibanggakan.

Pembangunan *Olympic Park* di London Utara jelas memberikan pengaruh bagi peningkatan prestasi para atlitnya. Kompleks olahraga yang besar dan mewah ini menyediakan berbagai macam fasilitas yang bisa dinikmati oleh para atlit, terutama dalam berlatih dan membina kemampuan fisik dan taktis. Inggris yang sebelumnya tidak memiliki kompleks olahraga yang terpusat, kini bisa menikmati dan mengambil keuntungan yang besar dengan mendorong prestasi atlet-atlet mereka. Salah satu cabang yang terpengaruh dengan kehadiran *Queen Elizabeth Olympic Park* adalah cabang bersepeda. Pada Olimpiade London 2012 lalu, cabang bersepeda memecahkan tiga rekor dunia melalui beberapa atletnya, yaitu dalam event *Men's Team Sprint*, *Men's Team Pursuit* dan *Women Team Pursuit*. Ketiga event tersebut berhasil memecahkan rekor dunia dan mempersembahkan medali emas bagi Inggris. Pembangunan *Olympic Park* yang didalamnya terdapat lintasan

---

<sup>4</sup> Park in numbers, diakses di <http://queenelizabetholympicpark.co.uk/media/facts-and-figures>

<sup>5</sup> Rumniwas, *A Study of sport achievements in relations to sports facilities*, International Journal of Physical education, Sport and Health 2015.

balap sepeda atau Velodrome yang bernama Lee Valley Velo Park, berpengaruh terhadap prestasi Inggris dalam ajang ini.<sup>6</sup>

Salah satu poin yang sangat berharga dari pembangunan fasilitas olahraga adalah nilai warisan yang bisa diberikan kepada generasi mendatang. *Legacy* atau nilai warisan muncul disetiap pembahasan budget pembangunan infrastruktur dan fasilitas olahraga untuk Olimpiade London 2012. The London 2012 Olympic Legacy adalah sebuah keuntungan dan efek jangka panjang dari perencanaan, pendanaan, dan pembangunan Olimpiade dan Paralympic, yang bisa dideskripsikan sebagai keuntungan: (1) Ekonomi : Mendukung terciptanya lapangan kerja dan keterampilan baru, mendorong perdagangan, investasi dan pariwisata ; (2) Pembinaan dan pengembangan Olahraga : Mempertahankan kesuksesan para atlet, pengembangan fasilitas olahraga dan mendorong partisipasi warga dari tingkat sekolah dalam olahraga ; (3) Aspek sosial : menginspirasi warga untuk menjadi relawan dan mendorong perubahan sosial ; (4) Regenerasi : penggunaan kembali tempat-tempat olahraga, rumah-rumah baru, perbaikan transportasi.<sup>7</sup>

*Legacy* dinilai penting bagi pembangunan infrastruktur dan fasilitas olahraga, karena pemerintah Inggris memikirkan upaya-upaya untuk melestarikan pembangunan agar dapat dinikmati oleh generasi selanjutnya. Tidak hanya itu, pada beberapa keuntungan yang dijabarkan diatas, menjanjikan sebuah stimulus untuk pengembangan dan pembinaan atlet jangka panjang. Dengan memperluas partisipasi warga negara dalam olahraga, Inggris akan diuntungkan dengan banyaknya atlet-atlet muda yang berbakat yang siap dipoles untuk berprestasi dalam dunia olahraga. Hal ini tentu adalah poin yang sangat menguntungkan bagi pembangunan infrastuktur dan fasilitas olahraga.

Pembangunan yang menggunakan pendanaan sektor publik ini tentu harus memiliki nilai di masa depan. Pemerintah Inggris bahkan mendirikan The Olympic Park Legacy Company pada bulan Mei tahun 2009 untuk menjamin adanya nilai warisan bagi generasi mendatang melalui rencana bisnis jangka panjang.<sup>8</sup> Ketika Olimpiade London selesai pada bulan September 2012 lalu, pemerintah Inggris telah meluncurkan rencana Legacy yang telah diperbarui dan mencakup rencana

---

<sup>6</sup><http://bleacherreport.com/articles/1293889-2012-olympics-the-25-world-records-of-the-london-games/page/26>

<sup>7</sup> House of Commons Committee of Public Accounts Preparations for the London 2012 Olympic and Paralympic Games Seventy-fourth Report of Session 2010–12

<sup>8</sup>Department for Culture, Media and Sport Preparations for the London 2012 Olympic and Paralympic Games: Progress report February 2011

yang sangat terstruktur dan sistematis untuk mengembangkan olahraganya agar dapat berprestasi di dunia internasional. Adapun beberapa rencana tersebut antara lain : (1) Pendanaan untuk event Olimpiade Rio tahun 2016; (2) Investasi untuk mengubah situs Olimpiade ke Queen Elizabeth Olympic Park; (3) Setidaknya akan ada 20 acara olahraga besar di Inggris Raya sampai tahun 2019; (4) Satu milyar poundsterling investasi untuk lima tahun ke depan yang dipergunakan untuk strategi olahraga pemuda, menghubungkan sekolah dengan klub olahraga dan mendorong gaya hidup berolahraga pada warga negaranya; (5) Memperkenalkan program permainan olahraga di sekolah untuk meningkatkan olahraga di sekolah-sekolah dan festival olahraga di tingkat kabupaten; (6) Pendanaan lanjutan untuk inspirasi internasional dan program pengembangan olahraga internasional Inggris Raya.<sup>9</sup>

Pembangunan infrastruktur dan fasilitas olahraga di Inggris memiliki berbagai macam keuntungan baik jangka pendek maupun jangka panjang, terutama untuk mendorong prestasi para atletnya di kompetisi internasional. Pembangunan berikut Rencana *Legacy* yang disiapkan menunjukkan betapa seriusnya pemerintah Inggris dalam mempersiapkan atlet-atletnya.

### **Prestasi Olahraga Brazil Selama Ini**

Prestasi Brazil di Olimpiade tidak bisa dikatakan istimewa. Pencapaian terbaik Brazil adalah pada Olimpiade 2012 di London, dimana Brazil meraih 17 medali (3 emas, 5 perak dan 9 perunggu) dan berhak duduk di peringkat 22. Namun ada sebuah tren menarik dari tiga penyelenggaraan Olimpiade terakhir, dimana sejak Olimpiade Athena 2004, prestasi Brazil perlahan tapi pasti semakin membaik. Olimpiade akan menjadi sebuah ajang pembuktian bagi Brazil tidak hanya menyangkut kesiapan mereka sebagai tuan rumah, tetapi juga sebagai sebuah dorongan peningkatan prestasi olahraga mereka di ajang internasional. Rio 2016 sendiri akan memasukkan dua cabang olahraga baru yaitu golf, yang sejak 112 tahun lalu baru dimasukkan dalam Olimpiade, serta Rugby yang setelah 92 tahun akhirnya masuk dalam cabang olahraga yang dipertandingkan di Olimpiade. Berikut adalah tabel perolehan medali Brazil dalam tiga penyelenggaraan Olimpiade terakhir:

---

<sup>9</sup> London 2012 legacy plan published, BBC News, 18 September 2012, <http://www.bbc.co.uk/news/uk-politics-19638262>

**Tabel 1. Perolehan medali Brazil pada tiga penyelenggaraan terakhir.**

Tahun Penyelenggaraan	Total Medali	Peringkat
Athena 2004	10	16
Beijing 2008	15	23
London 2012	17	22

Sumber: diolah oleh penulis

Dari tiga Olimpiade terakhir, Brazil mampu meningkatkan raihan medali mereka. Brazil pada Olimpiade Athena meraih 10 medali (5 emas, 2 perak, 3 perunggu), di Beijing 15 medali (3 emas, 4 perak, 8 perunggu) dan terakhir di London 17 medali (3 emas, 5 perak, 9 perunggu).

### **Pembangunan Fasilitas dan Infrastruktur Olahraga Brazil**

Pemerintah Brazil melalui Komite Olimpiade Brazil yang dibentuk pada tahun 1914 dan diakui pada tahun 1935, mengucurkan dana besar untuk proyek pembangunan dan perbaikan infrastruktur olahraga mereka. Tercatat, Brazil mengeluarkan dana sebesar 10,2 milyar dollar untuk membangun dan merenovasi 31 lokasi untuk Olimpiade 2016 ini. Terdapat beberapa keraguan mengenai persiapan Brazil terutama dari segi waktu penyelesaian sarana olahraga yang akan dipakai untuk Olimpiade.<sup>10</sup> Pembangunan sarana dan prasarana olahraga adalah sebuah hal yang krusial untuk penyelenggaraan event olahraga terbesar di dunia. Untuk itu Brazil menciptakan sebuah konsep kompleks olahraga Olimpiade di daerah Barra da Tijuca yang megah, demi mengakomodir kebutuhan tersebut. Olimpiade Rio 2016, yang merupakan Olimpiade ke 31, akan dilaksanakan di 33 lokasi yang tersebar di empat wilayah, yaitu Barra, Copacabana, Deodoro dan Maracana. Menurut Komite Olimpiade Internasional, acara ini akan diadakan pada tanggal 3 sampai dengan 21 Agustus 2016 dimana akan ikut serta lebih dari 10.500 atlet dari berbagai negara. Pembukaan Rio 2016 akan diadakan pada tanggal 5 Agustus 2016, bertempat di stadion Maracana.<sup>11</sup> Untuk itu diperlukan sebuah persiapan yang sangat matang dari komite olimpiade Brazil.

<sup>10</sup> Business Insider, What Brazil's \$10 billion Olympic venues look like one year before the games, diakses di <<http://www.businessinsider.co.id/rio-olympic-venues-with-1-year-to-go-2015-8/#.Ve-5VEvGAds>>

<sup>11</sup> About Rio 2016. Olympicswiki, diakses di <<http://rio2016olympicswiki.com/about-rio-2016-summer-olympics/>>

Waktu terus berjalan bagi Brazil untuk segera menyelesaikan pekerjaan rumah mereka membangun dan merenovasi sarana dan prasarana olahraga untuk mendukung Olimpiade Rio 2016. Sampai saat ini, masih banyak keraguan dari berbagai pihak internasional mengenai kesiapan Brazil untuk menyelesaikan pekerjaan pembangunan sarana dan prasarana olahraga tepat waktu.

Selain pembangunan kompleks stadion Deodoro, terdapat beberapa proyek persiapan Olimpiade lainnya seperti pembangunan sistem Bus Rapid Transit (BRT), perbaikan jalan, pekerjaan pembuangan limbah serta pembersihan teluk Guanabara. Semua proyek ini berhubungan dengan pembangunan infrastruktur olahraga untuk ajang Olimpiade.<sup>12</sup> Presiden Dilma Roussef mengatakan bahwa Brazil sudah siap untuk melaksanakan Rio 2016. Berbagai macam pembangunan infrastruktur mulai dari jalur metro baru, trem way yang menghubungkan seluruh pusat kota Rio dan jalur ekspres untuk bus, yang akan menghubungkan semua event olahraga.

Secara total, diperkirakan ada sebanyak 235 proyek infrastruktur yang direncanakan untuk Olimpiade, dimana 66 proyek diantaranya sudah selesai atau hampir selesai pada akhir musim panas 2012. IOC mensyaratkan bahwa semua tempat-tempat olahraga akan siap antara pertengahan 2015 dan awal 2016. Odebrecht, dengan proyek-proyek pembangunan yang mencakup empat stadion Piala Dunia dan Olympic Park, optimistis tempat Olimpiade akan selesai. "Proyek-proyek di jantung Olimpiade sedang berlangsung bergerak," menurut Benedicto Barbosa da Silva Junior, CEO untuk unit infrastruktur Odebrecht Brasil.<sup>13</sup>

### **Strategi Pembangunan Prestasi Olahraga di Brazil**

Brazil memulai proses persiapan untuk Olimpiade dengan sebuah rencana matang untuk berinvestasi pada aset yang paling penting dari seluruh elemen: para atlet. Investasi besar-besaran di bidang infrastruktur olahraga, ditambah dengan restrukturisasi perkotaan Rio de Janeiro yang berkelanjutan dilakukan semata-mata untuk memastikan bahwa para atlet, pelatih dan tim mendapatkan dukungan material yang cukup untuk berprestasi.

---

<sup>12</sup> Brazil 2016 Olympics update: 71% construction underway, diakses di <http://www.bnamericas.com/en/news/infrastructure/brazil-2016-olympics-update-71-construction-underway1>

<sup>13</sup> Infrastructure: Brazil, the World Cup and Olympics <http://www.americasquarterly.org/Brazil-the-World-Cup-and-Olympics>



Selain pembangunan infrastruktur olahraga, pemerintah Brazil melaksanakan beberapa program untuk menstimulasi prestasi para atlet, seperti beasiswa Olahragawan dan Medali Rencana Brasil. Para atlet Brazil telah berhasil terus meningkatkan penampilan mereka dalam berbagai kompetisi. Salah satu acuan yang bisa dipakai adalah hasil yang dicapai oleh Brazil di Pan American Games 2015 yang diadakan di Canada beberapa bulan lalu. Berikut adalah tabel lima besar peraih medali di Pan American Games 2015:

**Tabel Ranking Brazil pada Pan American Games 2015**

Rangking	Negara	Emas	Perak	Perunggu	Total Medali
1	Amerika Serikat	103	82	80	265
2	Kanada	78	70	71	219
<b>3</b>	<b>Brazil</b>	<b>42</b>	<b>39</b>	<b>60</b>	<b>141</b>
4	Kuba	36	27	34	97
5	Kolombia	27	14	31	72

Sumber: diolah oleh penulis

Brazil berhasil duduk diperingkat ketiga pada Pan American Games 2015 dengan meraih total 141 medali. Ini tentu akan menjadi sebuah tambahan semangat dan optimisme bahwa Brazil akan berjaya pada Olimpiade Rio 2016 tahun depan. Pembangunan infrastruktur olahraga di Brazil jelas akan memberikan pengaruh bagi peningkatan prestasi para atlitnya. Kompleks olahraga yang besar dan mewah ini menyediakan berbagai macam fasilitas yang bisa dinikmati oleh para atlit, terutama dalam berlatih dan membina kemampuan fisik dan taktis. Brazil yang sebelumnya tidak memiliki kompleks olahraga yang terpusat, kini bisa menikmati dan mengambil keuntungan yang besar dengan mendorong prestasi atlet-atlet mereka.

Selain itu, investasi pada manusia (atlet) dan juga infrastruktur akan memberikan hasil yang lebih jauh di masa mendatang, di luar kerangka waktu dari Olimpiade. Hal ini akan menyebarkan dan memberikan pengaruh pada praktek olahraga dikalangan anak muda Brazil, karena investasi dalam fasilitas olahraga akan menyediakan berbagai modalitas olahraga di seluruh negeri. Hal ini akan menjadi warisan terbesar yang akan dituai dari Olimpiade Rio 2016.

Berbicara mengenai warisan olahraga, dalam wawancaranya dengan media, Presiden Dilma Rousseff mengatakan bahwa pendidikan dan olahraga adalah

sekutu terbaik untuk memastikan inklusi sosial dan integrasi. Melalui dua hal tersebut, Brazil akan merangsang anak muda untuk memperjuangkan tujuan mereka, bersukacita, belajar kerja sama tim dan menghormati pesaing mereka. Menurut Dilma, “Olahraga mengilhami dalam diri kita budaya kerjasama, menghormati, etos kerja dan keras sebagai sarana untuk mencapai tujuan kami dan merayakan prestasi kami. Menggabungkan dengan sukacita alam dan harga diri dari orang-orang ramah dan menyambut kami akan menambah warisan Rio Olimpiade 2016. Kami juga akan memiliki warisan monumental yaitu modernisasi perkotaan Rio de Janeiro, yang merupakan salah satu kota paling indah di dunia dan kartu pos nasional kita. Dua-pertiga dari sumber daya keuangan yang dialokasikan untuk Olimpiade Rio 2016 sedang diinvestasikan dalam karya infrastruktur perkotaan untuk kota Rio.<sup>14</sup>

Hal ini sejalan dengan *framework* pembangunan infrastruktur olahraga, bahwa ia harus memiliki nilai warisan atau legacy yang dapat diteruskan pada generasi mendatang, bahwa infrastruktur olahraga tidak hanya akan menjadi sebuah tempat kompetisi belaka, melainkan akan menjadi sebuah warisan bagi warga negara Brazil ketika Olimpiade selesai. Investasi pada manusia dan infrastruktur akan membawa hasil yang lebih jauh daripada prestasi jangka pendek. *The Deodoro Sport Complex*, salah satu tempat kompetisi Olimpiade, terletak di tengah-tengah wilayah miskin dan memiliki konsentrasi terbesar jumlah anak-anak di Rio de Janeiro, akan menjadi ruang bagi penduduk setempat untuk berlatih olahraga. Tempat ini juga akan menjadi panggung pelatihan bagi para atlet terbaik. Sedangkan Barra Olympic Park akan menjadi fondasi untuk pusat pelatihan Olimpiade di masa depan, juga bertanggung jawab untuk mempersiapkan atlet berkualitas tinggi untuk masa depan negara. Hal ini juga akan meningkatkan kerjasama olahraga dengan negara-negara lain, terutama dengan tetangga Brazil dari Amerika Selatan.

Pembangunan infrastruktur di Brazil juga terbukti telah menarik investasi dari sektor swasta Brazil, Olimpiade Rio 2016 akan menerima salah satu tingkat investasi swasta tertinggi jika dibandingkan dengan Olimpiade sebelumnya dalam 20 tahun terakhir. Secara total, ada 12 pusat pelatihan dan 261 pusat inisiasi

---

<sup>14</sup> Dilma Rousseff: Brazil is fully prepared for 2016 Olympics  
<http://gulfnews.com/sport/olympics/dilma-rousseff-brazil-is-fully-prepared-for-2016-olympics-1.1561670>

olahraga, di samping 46 trek atletik resmi. Investasi pada warisan olahraga di Rio dan di Brazil secara keseluruhan mencapai USD 1,2 miliar.

Brazil juga menyediakan fasilitas dengan efisiensi biaya dan keberlanjutan. Salah satu contoh adalah Future Arena, tempat yang akan menjadi tuan rumah kompetisi cabang handball di Olympic Park. Arena ini dibuat dengan modul yang bersifat sementara, karena akan dibongkar setelah Olimpiade dan diubah menjadi empat sekolah.

Brazil sepenuhnya siap untuk Olimpiade mendatang. Tantangan yang dihadapi tidaklah main-main. Brazil akan menjamu 15.000 atlet Olimpiade dan Paralimpiade, ribuan penonton dan miliaran pemirsa. Atlet dan wisatawan akan disambut hangat oleh masyarakat Brasil, seperti yang terjadi di Piala Dunia 2014, ketika dunia terpesona dengan suasana yang luar biasa meriah. Pembangunan manusia serta infrastruktur fasilitas olahraga menjanjikan sebuah stimulus untuk pengembangan dan pembinaan atlet jangka panjang. Dengan memperluas partisipasi warga negara dalam olahraga, Brazil akan diuntungkan dengan banyaknya atlet-atlet muda yang berbakat yang siap dipoles untuk berprestasi dalam dunia olahraga. Hal ini tentu adalah poin yang sangat menguntungkan bagi pembangunan infrastuktur dan fasilitas olahraga.

## **KESIMPULAN**

Pengalaman Inggris menunjukkan secara jelas bahwa pembangunan fasilitas dan infrastruktur olahraga nasional membawa pengaruh yang cukup signifikan bagi prestasi olahraga nasional mereka. Inggris meraih posisi ketiga dalam Olimpiade London 2012, yang salah satunya adalah sebagai konsekuensi dari pembangunan fasilitas olahraga untuk menyambut pesta olahraga terbesar di dunia. Berkaca dari Inggris, Brazil pun berharap banyak pada Olimpiade Rio 2016 ini. Strategi olahraga nasional pun disiapkan untuk mendorong prestasi olahraga nasional. Pembangunan fasilitas dan infrastruktur secara besar-besaran memberikan banyak keuntungan bagi Brazil dari berbagai macam aspek, terutama untuk pengembangan olahraga mereka. Jalan Indonesia untuk mendapatkan jatah dalam menyelenggarakan Olimpiade masih panjang. Namun hal itu bukan berarti strategi pengembangan olahraga nasional melalui pembangunan infrastruktur dan fasilitas olahraga tidak perlu dilakukan. Berkaca dari negara-negara yang menjadi tuan rumah sebuah

April 2016

ajang olahraga bertaraf internasional, pembangunan fasilitas olahraga berkaitan erat dengan peningkatan prestasi olahraga.

## DAFTAR PUSTAKA

- Americas Quarterly, Infrastructure: Brazil, the World Cup and Olympics  
<http://www.americasquarterly.org/Brazil-the-World-Cup-and-Olympics>
- BBC News, London 2012 legacy plan published, 18 September 2012,  
<http://www.bbc.co.uk/news/uk-politics-19638262>
- Bleacher Reports, World Record in London 2012 Olympics Games  
<http://bleacherreport.com/articles/1293889-2012-olympics-the-25-world-records-of-the-london-games/page/26>
- BNA Americas, Brazil 2016 Olympics update: 71% construction underway.  
<http://www.bnamericas.com/en/news/infrastructure/brazil-2016-olympics-update-71-construction-underway1>
- Business Insider, What Brazil's \$10 billion Olympic venues look like one year before the games.  
<http://www.businessinsider.co.id/rio-olympic-venues-with-1-year-to-go-2015-8/#.Vf1-oGSqqkp>
- Daily Mail, Stadiums that are just steel shells and venues that are still a quarry: Stunning aerial photos reveal how Brazil faces the biggest race in Olympic history to be ready for Rio in 2016  
<http://www.dailymail.co.uk/news/article-3119698/Stadiums-just-steel-shells-venues-quarry-Stunning-aerial-photos-reveal-Brazil-faces-biggest-race-Olympic-history-ready-Rio-2016.html>
- Department for Culture, Media and Sport Preparations for the London 2012 Olympic and Paralympic Games: Progress report February 2011
- Gulfnews, Dilma Rousseff: Brazil is fully prepared for 2016 Olympics.  
<http://gulfnews.com/sport/olympics/dilma-rousseff-brazil-is-fully-prepared-for-2016-olympics-1.1561670>
- House of Commons Committee of Public Accounts, Preparations for the London 2012 Olympic and Paralympic Games Seventy-fourth, Report of Session 2010–12
- Ollie Williams, BBC, London 2012: Which sports won and lost at GB's home Olympics? <http://www.bbc.com/sport/0/olympics/19226042>
- Queen Elizabeth Olympic Park Committee, Park in numbers  
<http://queenelizabetholympicpark.co.uk/media/facts-and-figures>
- Rio 2016 Olympics Wiki, About Rio 2016 Summer Olympics

<http://rio2016olympicswiki.com/about-rio-2016-summer-olympics/>

Rumniwas, *A Study of sport achievements in relations to sports facilities*,  
International Journal of Physical education, Sport and Health 2015.