**LEMBAR WAWANCARA**

**KAJIAN PENGEMBANGAN *SMART INFRASTRUCTURE* PADA ASPEK SARANA PERKOTAAN (SARANA PEMERINTAHAN DAN PELAYANAN UMUM) DI KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Responden : BAPPEDA Kota Bandar Lampung**

**Identitas Peneliti :**

Nama : Arief Rahmat Royan

NIM : 22117154

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Instansi : Institut Teknologi Sumatera

**Identitas Responden :**

Nama : Ibu Evi

No. Telepon :

Instansi : Bappeda Kota Bandar Lampung

Kedudukan : Kepala Bidang Litbang Bappeda Kota Bandar Lampung

*Smart Infrastructure* merupakan bagian dalam *Smart City* yang menjadi pendukung dari berlangsungnya penerapan *Smart City. Smart Infrastructure* merupakan perpaduan antara teknologi dan IoT yang dapat diintegrasikan guna mempermudah berlangsungnya kegiatan.

Bagian identifikasi program smart infrastruktur yang dijalankan

1. Apakah ada program smart infrastruktur sarana pemerintahan dan pelayanan umum yang dijalankan oleh Badan Perencanaan Daerah Kota Bandar Lampung? Belum ada
2. Apa saja program smart infrastructure pada sarana pemerintahan dan pelayanan umum yang sudah/akan dilaksanakan? -
3. Bagaimana teknis pelaksanaan program-program yang bapak/ibu sebutkan tadi? -

Bagian identifikasi kendala penerapan smart infrastructure

1. Adakah kendala yang dihadapi dalam menjalankan program? -
2. Apakah saja kendala yang dihadapi saat/akan menjalankan program smart infrastructure pada sarana pemerintahan dan pelayanan umum ? Pendanaan dan SDM

Bagian indentifikasi rencana pengembangan smart infastructure

1. Apakah ada rencana pengembangan smart infrastructure ke depan? Belum ada
2. Apakah program atau rencana kedepan untuk mewujudkan smart infrastructure pada sarana pemerintahan dan pelayanan umum di Kota Bandar Lampung guna mendukung Bandar Lampung smart city? Belum ada rencana
3. Bagaimana teknis pengembangan smart infrastruktur ke depannya? -

Bagian indetifikasi tahap pengembangan smart infrastructure bagian sarana pemerintahan dan pelayanan umum:

1. Menurut penjelasan yang bapak sampaikan, sampai di tahap manakah tahap pengembangan smart infrastructure di bagian sarana pemerintahan dan pelayanan umum?
2. ~~Tahap konvensional~~
3. Tahap semi intelligent
4. Tahap intelligent
5. Tahap smart infrastructure

**LEMBAR WAWANCARA**

**KAJIAN PENGEMBANGAN *SMART INFRASTRUCTURE* PADA ASPEK SARANA PERKOTAAN (SARANA PENDIDIKAN DAN PEMBELAJARAN) DI KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Responden : Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Bandar Lampung**

**Identitas Peneliti :**

Nama : Arief Rahmat Royan

NIM : 22117154

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Instansi : Institut Teknologi Sumatera

**Identitas Responden :**

Nama : Bapak Mulyadi

No. Telepon :

Instansi : Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Bandar Lampung

Kedudukan : Kasi Kelembagaan

*Smart Infrastructure* merupakan bagian dalam *Smart City* yang menjadi pendukung dari berlangsungnya penerapan *Smart City. Smart Infrastructure* merupakan perpaduan antara teknologi dan IoT yang dapat diintegrasikan guna mempermudah berlangsungnya kegiatan.

Bagian identifikasi program smart infrastruktur yang dijalankan

1. Apakah ada program smart infrastruktur sarana Pendidikan dan pembelajaran yang dijalankan oleh Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Bandar Lampung? ada
2. Apa saja program smart infrastructure pada sarana Pendidikan dan pembelajaran yang sudah/akan dilaksanakan? Penggunaan aplikasi pihak ketiga seperti zoom, meet, dll
3. Bagaimana teknis pelaksanaan program-program yang bapak sebutkan tadi?

Pihak pemerintah menghimbau kepada para pengajar untuk mendownload aplikasi tersebut untuk kegiatan belajar mengajar

Bagian identifikasi kendala penerapan smart infrastructure

1. Adakah kendala yang dihadapi dalam menjalankan program? ada
2. Apakah saja kendala yang dihadapi saat/akan menjalankan program smart infrastructure pada sarana Pendidikan dan pembelajaran ? keterbatasan anggaran

Bagian indentifikasi rencana pengembangan smart infastructure

1. Apakah ada rencana pengembangan smart infrastructure ke depan? ada
2. Apakah program atau rencana kedepan untuk mewujudkan smart infrastructure pada sarana Pendidikan dan pembelajaran di Kota Bandar Lampung guna mendukung Bandar Lampung smart city? Mengembangkan website
3. Bagaimana teknis pengembangan smart infrastruktur ke depannya? Mengisi website dengan lebih banyak fitur seperti penambahan media pembelajaran dan media lainnya

Bagian indetifikasi tahap pengembangan smart infrastructure bagian sarana pendidkan dan pembelajaran:

1. Menurut penjelasan yang bapak sampaikan, sampai di tahap manakah tahap pengembangan smart infrastructure di bagian sarana Pendidikan dan pembelajaran?
2. Tahap konvensional
3. ~~Tahap semi intelligent~~
4. Tahap intelligent
5. Tahap smart infrastructure

**LEMBAR WAWANCARA**

**KAJIAN PENGEMBANGAN *SMART INFRASTRUCTURE* PADA ASPEK SARANA PERKOTAAN (SARANA KESEHATAN) DI KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Responden : Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung**

**Identitas Peneliti :**

Nama : Arief Rahmat Royan

NIM : 22117154

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Instansi : Institut Teknologi Sumatera

**Identitas Responden :**

Nama : Bapak Beni

No. Telepon :

Instansi : Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung

Kedudukan : Kepala Bidang Informasi

*Smart Infrastructure* merupakan bagian dalam *Smart City* yang menjadi pendukung dari berlangsungnya penerapan *Smart City. Smart Infrastructure* merupakan perpaduan antara teknologi dan IoT yang dapat diintegrasikan guna mempermudah berlangsungnya kegiatan.

Bagian identifikasi program smart infrastruktur yang dijalankan

1. Apakah ada program smart infrastruktur sarana kesehatan yang dijalankan oleh Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung? ada
2. Apa saja program smart infrastructure pada sarana kesehatan yang sudah/akan dilaksanakan? Sms gateway
3. Bagaimana teknis pelaksanaan program-program yang bapak/ibu sebutkan tadi? Pasien menghubungan tempat pelayanan kesehatan terdekat untuk meminta nomor antrian sehingga ketika pasien dating tidak perlu lagi mengantri didalam tempat layanan kesehatan

Bagian identifikasi kendala penerapan smart infrastructure

1. Adakah kendala yang dihadapi dalam menjalankan program? ada
2. Apakah saja kendala yang dihadapi saat/akan menjalankan program smart infrastructure pada sarana kesehatan ? anggaran

Bagian indentifikasi rencana pengembangan smart infastructure

1. Apakah ada rencana pengembangan smart infrastructure ke depan? ada
2. Apakah program atau rencana kedepan untuk mewujudkan smart infrastructure pada sarana kesehatan di Kota Bandar Lampung guna mendukung Bandar Lampung smart city? Pembuatan aplikasi
3. Bagaimana teknis pengembangan smart infrastruktur ke depannya? Membuat aplikasi yang dapat diakses oleh masyarakat yang membutuhkan layanan kesehatan sehingga masyarakat nantinya dapat memerikasakan kesehatan lewat aplikasi saja tidak perlu dating ketempat layanan kesehatan

Bagian indetifikasi tahap pengembangan smart infrastructure bagian sarana kesehatan:

1. Menurut penjelasan yang bapak sampaikan, sampai di tahap manakah tahap pengembangan smart infrastructure di bagian sarana kesehatan?
2. Tahap konvensional

~~b. Tahap semi intelligent~~

1. Tahap intelligent
2. Tahap smart infrastructure

**LEMBAR WAWANCARA**

**KAJIAN PENGEMBANGAN *SMART INFRASTRUCTURE* PADA ASPEK SARANA PERKOTAAN (SARANA PERIBADATAN) DI KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Responden : Kementerian Agama Kota Bandar Lampung**

**Identitas Peneliti :**

Nama : Arief Rahmat Royan

NIM : 22117154

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Instansi : Institut Teknologi Sumatera

**Identitas Responden :**

Nama : Ibu Nur Ayuni

No. Telepon :

Instansi : Kementerian Agama Kota Bandar Lampung

Kedudukan : JF Kemasjidan Bimas Islam

*Smart Infrastructure* merupakan bagian dalam *Smart City* yang menjadi pendukung dari berlangsungnya penerapan *Smart City. Smart Infrastructure* merupakan perpaduan antara teknologi dan IoT yang dapat diintegrasikan guna mempermudah berlangsungnya kegiatan.

Bagian identifikasi program smart infrastruktur yang dijalankan

1. Apakah ada program smart infrastruktur sarana peribadatan yang dijalankan oleh Kementerian Agama Kota Bandar Lampung? ada
2. Apa saja program smart infrastructure pada sarana peribadatan yang sudah/akan dilaksanakan? Aplikasi SIMAS
3. Bagaimana teknis pelaksanaan program-program yang bapak/ibu sebutkan tadi? Pihak pengurus tempat peribadatan mendaftarkan tempat peribadatannya ke dalam aplikasi simas kemudian pihak pemerintah mendatanya lalu jika pengurus tempat peribadatan membutuhkan bantuan maka pihak pemerintah akan membantu melalui aplikasi simas. Karena jika tempat peribadatan belum terdaftar maka pihak pemerintah tidak akan memberikan bantuan kepada tempat peribadatan tersebut.

Bagian identifikasi kendala penerapan smart infrastructure

1. Adakah kendala yang dihadapi dalam menjalankan program? ada
2. Apakah saja kendala yang dihadapi saat/akan menjalankan program smart infrastructure pada sarana peribadatan? Tempat peribadatan kurang memenuhi persyaratan untuk terdaftar kedalam aplikasi simas

Bagian indentifikasi rencana pengembangan smart infastructure

1. Apakah ada rencana pengembangan smart infrastructure ke depan? Belum ada
2. Apakah program atau rencana kedepan untuk mewujudkan smart infrastructure pada sarana peribadatan di Kota Bandar Lampung guna mendukung Bandar Lampung smart city? -
3. Bagaimana teknis pengembangan smart infrastruktur ke depannya? Bergantung dari keputusan kementerian agama pusat

Bagian indetifikasi tahap pengembangan smart infrastructure bagian sarana peribadatan:

1. Menurut penjelasan yang bapak sampaikan, sampai di tahap manakah tahap pengembangan smart infrastructure di bagian sarana peribadatan?
2. Tahap konvensional
3. ~~Tahap semi intelligent~~
4. Tahap intelligent
5. Tahap smart infrastructure

**LEMBAR WAWANCARA**

**KAJIAN PENGEMBANGAN *SMART INFRASTRUCTURE* PADA ASPEK SARANA PERKOTAAN (SARANA PERDAGANGAN DAN NIAGA) DI KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Responden : Dinas Pedagangan Kota Bandar Lampung**

**Identitas Peneliti :**

Nama : Arief Rahmat Royan

NIM : 22117154

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Instansi : Institut Teknologi Sumatera

**Identitas Responden :**

Nama : Bapak Nur Ikhsan

No. Telepon :

Instansi : Dinas Perdagangan Kota Bandar Lampung

Kedudukan : Kabid Bina Pasar

*Smart Infrastructure* merupakan bagian dalam *Smart City* yang menjadi pendukung dari berlangsungnya penerapan *Smart City. Smart Infrastructure* merupakan perpaduan antara teknologi dan IoT yang dapat diintegrasikan guna mempermudah berlangsungnya kegiatan.

Bagian identifikasi program smart infrastruktur yang dijalankan

1. Apakah ada program smart infrastruktur sarana perdagangan dan niaga yang dijalankan oleh Dinas Perdagangan Kota Bandar Lampung? ada
2. Apa saja program smart infrastructure pada sarana perdagangan dan niaga yang sudah/akan dilaksanakan? SIAGABAPOK
3. Bagaimana teknis pelaksanaan program-program yang bapak/ibu sebutkan tadi? Ada pihak dinas yang setiap hari memantau harga di pasar yang nantinya harga tersebut diinput kedalam aplikasi kemudia pihak dinas memverifikasi dan mempublikasikan hasil yang diperoleh dilapangan sebagai informasi kepada masyarakat yang membutuhkan

Bagian identifikasi kendala penerapan smart infrastructure

1. Adakah kendala yang dihadapi dalam menjalankan program? ada
2. Apakah saja kendala yang dihadapi saat/akan menjalankan program smart infrastructure pada sarana perdagangan dan niaga? Tidak semua pelaku usaha memahami akan penggunaan teknologi

Bagian indentifikasi rencana pengembangan smart infastructure

1. Apakah ada rencana pengembangan smart infrastructure ke depan? ada
2. Apakah program atau rencana kedepan untuk mewujudkan smart infrastructure pada sarana perdagangan dan niaga di Kota Bandar Lampung guna mendukung Bandar Lampung smart city? Pengembangan aplikasi SIAGABAPOK
3. Bagaimana teknis pengembangan smart infrastruktur ke depannya? Aplikasi dapat memberikan peringatan dini terkait kenaikan harga.

Bagian indetifikasi tahap pengembangan smart infrastructure bagian sarana perdagangan dan niaga:

1. Menurut penjelasan yang bapak sampaikan, sampai di tahap manakah tahap pengembangan smart infrastructure di bagian sarana perdagangan dan niaga?
2. Tahap konvensional
3. ~~Tahap semi intelligent~~
4. Tahap intelligent
5. Tahap smart infrastructure

**LEMBAR WAWANCARA**

**KAJIAN PENGEMBANGAN *SMART INFRASTRUCTURE* PADA ASPEK SARANA PERKOTAAN (SARANA KEBUDAYAAN DAN REKREASI) DI KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Responden : Dinas Pariwisata Kota Bandar Lampung**

**Identitas Peneliti :**

Nama : Arief Rahmat Royan

NIM : 22117154

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Instansi : Institut Teknologi Sumatera

**Identitas Responden :**

Nama : Ibu Dewi

No. Telepon :

Instansi : Dinas Pariwisata Kota Bandar Lampung

Kedudukan : Kasubag Program dan Informasi

*Smart Infrastructure* merupakan bagian dalam *Smart City* yang menjadi pendukung dari berlangsungnya penerapan *Smart City. Smart Infrastructure* merupakan perpaduan antara teknologi dan IoT yang dapat diintegrasikan guna mempermudah berlangsungnya kegiatan.

Bagian identifikasi program smart infrastruktur yang dijalankan

1. Apakah ada program smart infrastruktur sarana kebudayaan dan rekreasi yang dijalankan oleh Dinas Pariwisata Kota Bandar Lampung? Belum ada
2. Apa saja program smart infrastructure pada sarana kebudayaan dan rekreasi yang sudah/akan dilaksanakan? -
3. Bagaimana teknis pelaksanaan program-program yang bapak/ibu sebutkan tadi? -

Bagian identifikasi kendala penerapan smart infrastructure

1. Adakah kendala yang dihadapi dalam menjalankan program? ada
2. Apakah saja kendala yang dihadapi saat/akan menjalankan program smart infrastructure pada sarana kebudayaan dan rekreasi ? SDM dan Pendanaan

Bagian indentifikasi rencana pengembangan smart infastructure

1. Apakah ada rencana pengembangan smart infrastructure ke depan? ada
2. Apakah program atau rencana kedepan untuk mewujudkan smart infrastructure pada sarana kebudayaan dan rekreasi di Kota Bandar Lampung guna mendukung Bandar Lampung smart city? Mengembangkan website
3. Bagaimana teknis pengembangan smart infrastruktur ke depannya? Mengembangkan website yang berisi tentang informasi tempat rekreasi di di Kota Bandar Lampung

Bagian indetifikasi tahap pengembangan smart infrastructure bagian sarana kebudayaan dan rekreasi:

1. Menurut penjelasan yang bapak sampaikan, sampai di tahap manakah tahap pengembangan smart infrastructure di bagian sarana kebudayaan dan rekreasi?
2. ~~Tahap konvensional~~
3. Tahap semi intelligent
4. Tahap intelligent
5. Tahap smart infrastructure

**LEMBAR WAWANCARA**

**KAJIAN PENGEMBANGAN *SMART INFRASTRUCTURE* PADA ASPEK SARANA PERKOTAAN (SARANA RUANG TERBUKA, TAMAN DAN LAPANGAN OLAH RAGA) DI KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Responden : Dinas Pemuda Dan Olahraga Kota Bandar Lampung**

**Identitas Peneliti :**

Nama : Arief Rahmat Royan

NIM : 22117154

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Instansi : Institut Teknologi Sumatera

**Identitas Responden :**

Nama : Bapak Bambang

No. Telepon :

Instansi : Dispora Kota Bandar Lampung

Kedudukan : Kasubag Umum dan Kepegawaian

*Smart Infrastructure* merupakan bagian dalam *Smart City* yang menjadi pendukung dari berlangsungnya penerapan *Smart City. Smart Infrastructure* merupakan perpaduan antara teknologi dan IoT yang dapat diintegrasikan guna mempermudah berlangsungnya kegiatan.

Bagian identifikasi program smart infrastruktur yang dijalankan

1. Apakah ada program smart infrastruktur sarana ruang terbuka, taman, dan lapangan olahraga yang dijalankan oleh Dinas Pemuda dan Olahraga Kota Bandar Lampung? Belum ada
2. Apa saja program smart infrastructure pada sarana ruang terbuka, taman, dan lapangan olahraga yang sudah/akan dilaksanakan? -
3. Bagaimana teknis pelaksanaan program-program yang bapak/ibu sebutkan tadi? -

Bagian identifikasi kendala penerapan smart infrastructure

1. Adakah kendala yang dihadapi dalam menjalankan program? ada
2. Apakah saja kendala yang dihadapi saat/akan menjalankan program smart infrastructure pada sarana ruang terbuka, taman, dan lapangan olahraga ? SDM dan Anggaran

Bagian indentifikasi rencana pengembangan smart infastructure

1. Apakah ada rencana pengembangan smart infrastructure ke depan? ada
2. Apakah program atau rencana kedepan untuk mewujudkan smart infrastructure pada sarana ruang terbuka, taman, dan lapangan olahraga di Kota Bandar Lampung guna mendukung Bandar Lampung smart city? Pengembangan website
3. Bagaimana teknis pengembangan smart infrastruktur ke depannya? Mengintegrasikan semuanya ke satu pintu. jadi nantinya masyarakat yang membutuhkan informasi dan izin dapat dilakukan melalui wesite tersebut

Bagian indetifikasi tahap pengembangan smart infrastructure bagian sarana ruang terbuka, taman, dan lapangan olahraga:

1. Menurut penjelasan yang bapak sampaikan, sampai di tahap manakah tahap pengembangan smart infrastructure di bagian sarana ruang terbuka, taman, dan lapangan olahraga?
2. ~~Tahap konvensional~~
3. Tahap semi intelligent
4. Tahap intelligent
5. Tahap smart infrastructure