

KATA PENGANTAR

Segala puji hanya teruntuk Allah *'Azza wa Jalla, Rabbul'alam*, yang senantiasa melimpahkan nikmat dan rahmat-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang mengambil judul **“Evaluasi Prasarana dan Sarana Pendidikan SMA Negeri 4 Bandung Menuju Sekolah Inklusif”**.

Penulisan skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian skripsi di Jurusan Pendidikan Teknik Arsitektur UPI yang merupakan sebagian dari syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Teknik Arsitektur. Di dalamnya memuat penelitian mengenai evaluasi prasarana dan sarana pendidikan SMA Negeri 4 Bandung menuju penerapan sistem inklusif dalam persekolahannya. Seperti yang banyak diketahui, bahwasannya pendidikan dengan sistem inklusif telah menjadi alternatif baru yang menawarkan ide segar mengenai kesetaraan. Penelitian mengenai kesiapan prasarana dan sarana menjadi penting adanya demi menjamin keberlangsungan dan keoptimalan proses pendidikan yang diselenggarakan.

Dalam proses penelitian hingga penyajian penelitian melalui skripsi ini ditemui cukup banyak hambatan dan rintangan. Namun, *alhamdulillah rabbil'alam*, peneliti mampu menghadapinya dengan tentunya berkat berbagai bantuan berbagai pihak. Maka, peneliti sudah selainnya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. DR. Maman Hilman M.Pd., M.T., sebagai pembimbing I skripsi;

2. Bapak Asep Yudi Permana, S.Pd., M.Des., sebagai pembimbing II skripsi;
3. Ibu Dra. Tjahyani Busono, M.T., selaku ketua Jurusan Pendidikan Teknik Arsitektur beserta seluruh jajaran organisasi jurusan;
4. Bapak Drs. Cucu Saputra M.M.Pd., selaku Kepala SMA Negeri 4 Bandung beserta seluruh jajaran organisasi sekolah;
5. Bapak Drs. Kusno Utomo, selaku Wakil Kepala SMA Negeri 4 Bandung Urusan Prasarana dan Sarana;
6. Bapak Asep dan Bapak Rusdita selaku Staf Urusan Prasarana dan Sarana SMA Negeri 4 Bandung;
7. Serta pihak-pihak lain yang tidak dapat peneliti sebut satu persatu.

Tentu, skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dikarenakan keterbatasan ilmu dan kemampuan peneliti untuk menuangkannya sebagai suatu karya ilmiah. Oleh karena itu, segala masukan dan saran yang bersifat membangun semoga dapat dijadikan penyempurna keberadaannya.

Akhir kata, skripsi ini dapat bermanfaat dalam usaha pendidikan terutama bagi kampus yang diklaim sebagai kampus pendidikan ini. Karena sesungguhnya pendidikan tak akan berhenti pada fase tertentu dalam kehidupan. Amin.

Bandung, Januari 2012

Peneliti

UCAPAN TERIMA KASIH

Jazakumullahu khairan katsiira, terima kasih peneliti ucapkan kepada:

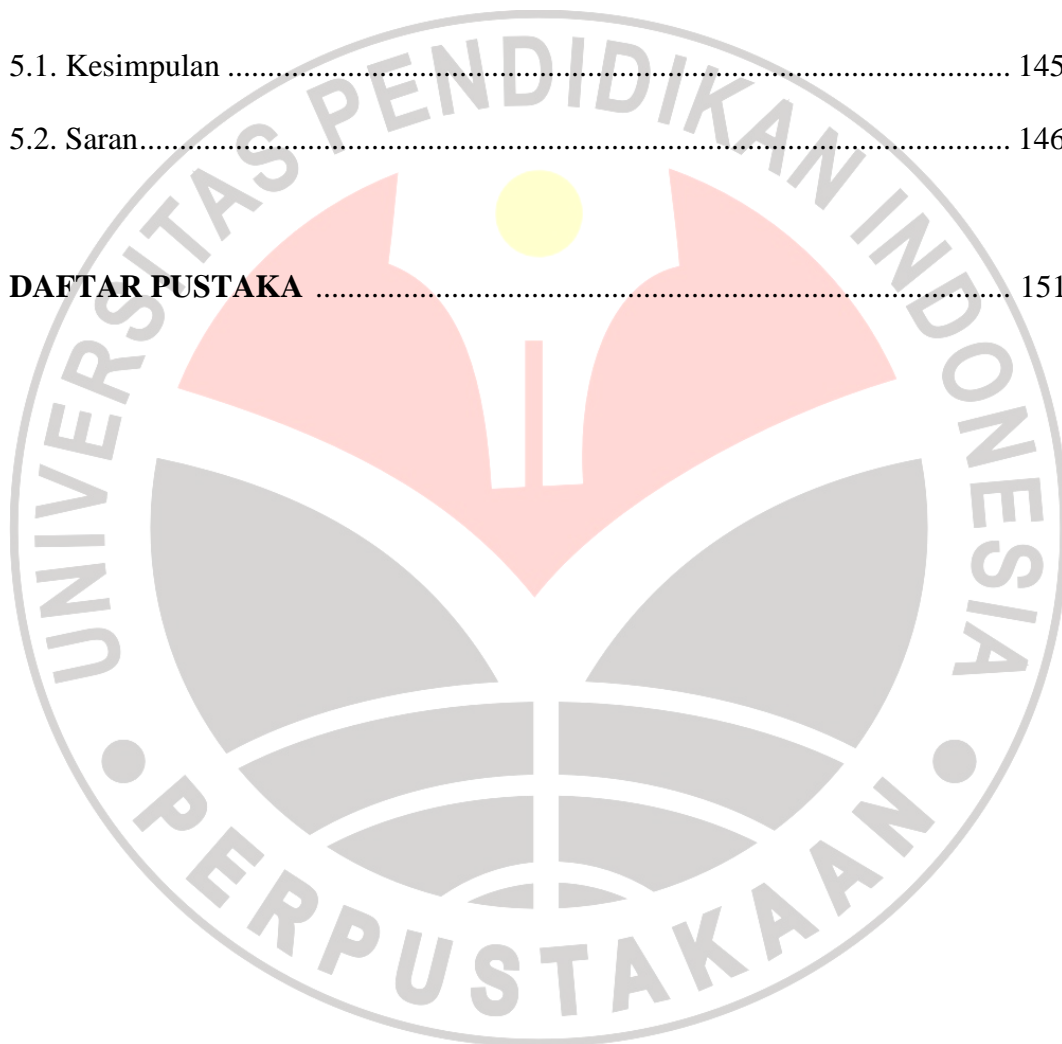
1. Ibunda dan Ayahanda, Ibu Sitti Djulaeha dan Bapak W. Wasisno, dua yang tercinta yang telah dengan segenap totalitas mendidik peneliti dengan seluruh cinta, iman, wawasan luas, keluhuran budi, & kepekaan;
2. Mas Moch. Annas A.Md., Mbak Sitti Nur Djanatin S.Pt., Mas Moch. Hamdani A.Md., Mbak Ningrum Wulandari, S.Pd., Mbak Annisa, S.Pd., kakak-kakak kandung tersayang yang telah secara langsung memberi motivasi dan inspirasi besar bagi peneliti untuk terus maju;
3. A Asep Sandy Kurniawan S.IP., Mas Suryadi A.Md., Teh Santy Widuri, dan A Andri Susanto A.Md., kakak-kakak ipar yang telah mendukung;
4. Aulivier Ghifari Atthalah, M. Faisal Nugraha, M. Iqbal Ma'arif, Irfan Rayyana Ardiansyah, Vanya Disa Kamilla, Fadilla Octaviani, Camellia Amanullah, dan Key Susanto, para keponakan tersayang yang sudah menjadi warna yang sangat membahagiakan dengan kehadirannya;
5. Sahabat kecil: Erma Rachmawati dan sahabat yang pernah berjuang bersama: Mega Bella Fortuna, dan Wimba Widagdho Dinutanayo Ajeng Darojatu Solihah, Aisyah Novianti, dan Dika Fatwa;
6. Teman seperjuangan skripsi: *Agung Setiawan* dan Devi Nurmalasari. ☺
7. Sahabat terbaik sepanjang masa, penyuka *eucaliptus* sekaligus *katrina*, teman diskusi paling oke, arsitek, penyair, guru, koki nasi goreng terbaik, penggemar hujan, pendamping hidup kelak: *Agung Setiawan*.

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR DIAGRAM	xi
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.3. Pembatasan Masalah	7
1.4. Perumusan Masalah	8
1.5. Penjelasan Istilah dalam Judul	8
1.6. Tujuan Penelitian	11
1.7. Manfaat Penelitian	11
BAB II KAJIAN LITERATUR	12
2.1. Kajian Sekolah Inklusif	12
2.1.1. Definisi dan Sejarah Singkat	12

2.1.2. Jenis-Jenis Disabilitas	14
2.1.3. Kebutuhan Dasar	18
2.2. Kajian Prasarana dan Sarana Pendidikan	21
2.2.1. Definisi Prasarana dan Sarana Pendidikan	21
2.2.2. Kelengkapan Prasarana dan Sarana Pendidikan.....	22
2.2.3. Jenis-Jenis Prasarana dan Sarana Pendidikan	24
2.3 Kajian Standar Prasarana dan Sarana Pendidikan.....	27
2.3.1. Persyaratan Umum Bangunan Pendidikan.....	27
2.3.2. Persyaratan Sekolah Umum dan Sekolah Luar Biasa.....	43
2.4. Simpulan Kajian Literatur	57
BAB III METODE PENELITIAN	59
3.1. Metode Penelitian	59
3.2. Langkah Penelitian	65
3.3. Variabel dan Paradigma Penelitian	67
3.4. Data dan Sumber Data	70
3.5. Teknik Pengumpulan Data	70
3.6. Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data	75
3.7. Teknik Analisis Data	76
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	77
4. 1. Deskripsi Umum Objek Penelitian	77
4. 2. Tempat dan Waktu Penelitian	79

4.3. Deskripsi Data	81
4.4. Analisis Data	86
4.5. Pembahasan Penelitian	140
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	145
5.1. Kesimpulan	145
5.2. Saran.....	146
DAFTAR PUSTAKA	151



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Tuna Netra	16
Gambar 2. 2. Tuna Daksa	18
Gambar 2. 3. Posisi Perkerasan	29
Gambar 2. 4. Perkerasan untuk Mobil Pemadam Kebakaran	29
Gambar 2. 5. Tanda Bukaannya	30
Gambar 2. 6. Standar Ukuran Ruang	32
Gambar 2. 7. Standar Jalur Pedestrian	33
Gambar 2. 8. Standar Jalur Pemandu	34
Gambar 2. 9. Standar Area Parkir	35
Gambar 2. 10. Standar Pintu	36
Gambar 2. 11. Standar <i>Ramp</i>	37
Gambar 2. 12. Standar Tangga	38
Gambar 2. 13. Standar Kamar Kecil	39
Gambar 2. 14. Standar Wastafel	40
Gambar 2. 15. Standar Perlengkapan Alat Kontrol	41
Gambar 2. 16. Standar Perabot	42
Gambar 2. 17. Standar Rambu	43
Gambar 4. 1. Citra Satelit SMA Negeri 4 Bandung	79
Gambar 4. 2. Peta Lokasi SMA Negeri 4 Bandung	79
Gambar 4. 3. Batas-Batas Tapak SMA Negeri 4 Bandung	80
Gambar 4. 4. Denah Lantai 1 SMA Negeri 4 Bandung	82
Gambar 4. 5. Denah Lantai 2 SMA Negeri 4 Bandung	83
Gambar 4. 6. Kode Massa Bangunan SMA Negeri 4 Bandung	84
Gambar 4. 7. Tapak SMA Negeri 4 Bandung	88
Gambar 4. 8. Bangunan SMA Negeri 4 Bandung	89
Gambar 4. 9. Jalur Pedestrian Sekitar SMA Negeri 4 Bandung	90
Gambar 4. 10. Area Parkir SMA Negeri 4 Bandung	93
Gambar 4. 11. Ruang Kelas di SMA Negeri 4 Bandung	95

Gambar 4. 12. Ruang Perpustakaan di SMA Negeri 4 Bandung	98
Gambar 4. 13. Ruang Laboratorium Biologi & Fisika SMAN Bandung	101
Gambar 4. 14. Ruang Laboratorium Kimia SMA Negeri 4 Bandung	103
Gambar 4. 15. Ruang Laboratorium Komputer SMA Negeri 4 Bandung	105
Gambar 4. 16. Ruang Pimpinan SMA Negeri 4 Bandung	107
Gambar 4. 17. Ruang Guru SMA Negeri 4 Bandung	109
Gambar 4. 18. Ruang Tata Usaha SMA Negeri 4 Bandung	110
Gambar 4. 19. Ruang Mushala Al-Ghifari SMA Negeri 4 Bandung	111
Gambar 4. 20. Ruang Bimbingan Konseling SMA Negeri 4 Bandung	114
Gambar 4. 21. Ruang UKS SMA Negeri 4 Bandung	115
Gambar 4. 22. Ruang OSIS SMA Negeri 4 Bandung	117
Gambar 4. 23. Gudang SMA Negeri 4 Bandung	118
Gambar 4. 24. Analisis Koridor SMA Negeri 4 Bandung	120
Gambar 4. 25. Koridor-Koridor di SMA Negeri 4 Bandung	120
Gambar 4. 26. Analisis Tangga SMA Negeri 4 Bandung	121
Gambar 4. 27. Beberapa Tangga di SMA Negeri 4 Bandung	122
Gambar 4. 28. Letak <i>Ramp</i> di SMA Negeri 4 Bandung	123
Gambar 4. 29. <i>Ramp</i> di SMA Negeri 4 Bandung	123
Gambar 4. 30. Letak Fasilitas Olahraga SMA Negeri 4 Bandung	124
Gambar 4. 31. Tempat Bermain <i>Outdoor & Indoor</i> di SMAN 4 Bandung	124
Gambar 4. 32. Analisis Jamban SMA Negeri 4 Bandung	127
Gambar 4. 33. Beberapa Jamban di SMA Negeri 4 Bandung	128
Gambar 4. 34. Beberapa Jenis Kursi Siswa di SMA Negeri 4 Bandung	130
Gambar 4. 35. Beberapa Jenis Meja Siswa di SMA Negeri 4 Bandung	132
Gambar 4. 36. Beberapa Jenis Kursi Guru di SMA Negeri 4 Bandung	133
Gambar 4. 37. Beberapa Jenis Meja Guru di SMA Negeri 4 Bandung	134
Gambar 4. 38. Jenis Lemari Kelas di SMA Negeri 4 Bandung	135
Gambar 4. 39. Jenis Papan Pajang Kelas di SMA Negeri 4 Bandung	136
Gambar 4. 40. Jenis Papan Tulis Kelas di SMA Negeri 4 Bandung	137
Gambar 4. 41. Beberapa Jenis Rak di SMA Negeri 4 Bandung	138
Gambar 4. 42. Beberapa Jenis Papan Pengumuman di SMAN 4 Bandung	139

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 2.1. Diagram Kebutuhan Maslow	19
Diagram 3. 1. Paradigma Penelitian	69
Diagram 3. 2. Prosedur Penelitian	69
Diagram 3.3. Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data	76



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Perbandingan Standar Prasarana	53
Tabel 2.2. Perbandingan Standar Sarana	56
Tabel 3.1. Tabel Instrumen Penelitian	72
Tabel 3.2. Kategori Penilaian	74
Tabel 4.1. Data Statistik Penerimaan Siswa Penyandang Disabilitas SMA Negeri 4 Bandung	78
Tabel 4.2. Prasarana dan Sarana SMA Negeri 4 Bandung	81
Tabel 4.3. Deskripsi Ruang di SMA Negeri 4 Bandung	85
Tabel 4.4. Simulasi Grafis Analisis	86
Tabel 4.5. Analisis Prasarana Lahan SMA Negeri 4 Bandung.....	87
Tabel 4.6. Analisis Prasarana Bangunan Gedung SMA Negeri 4 Bandung	88
Tabel 4.7. Analisis Prasarana Proteksi Kebakaran SMA Negeri 4 Bandung.....	89
Tabel 4.8. Analisis Prasarana Jalur Pedestrian SMA Negeri 4 Bandung.....	90
Tabel 4.9. Analisis Prasarana Jalur Pemandu SMA Negeri 4 Bandung	91
Tabel 4.10. Analisis Prasarana Area Parkir SMA Negeri 4 Bandung	92
Tabel 4.11. Analisis Prasarana Ruang Kelas SMA Negeri 4 Bandung	94
Tabel 4.12. Analisis Prasarana Ruang Perpustakaan SMA Negeri 4 Bandung ..	97
Tabel 4.13. Analisis Prasarana Ruang Laboratorium Biologi SMA Negeri 4 Bandung	100
Tabel 4.14. Analisis Prasarana Ruang Laboratorium Fisika SMA Negeri 4 Bandung	100
Tabel 4.15. Analisis Prasarana Ruang Laboratorium Kimia SMA Negeri 4 Bandung	102
Tabel 4.16. Analisis Prasarana Ruang Laboratorium Komputer SMA Negeri 4 Bandung	104
Tabel 4.17. Analisis Prasarana Ruang Laboratorium Bahasa SMA Negeri 4 Bandung	106
Tabel 4.18. Analisis Prasarana Ruang Pimpinan SMA Negeri 4 Bandung	107

Tabel 4.19. Analisis Prasarana Ruang Guru SMA Negeri 4 Bandung	108
Tabel 4.20. Analisis Prasarana Ruang Tata Usaha SMA Negeri 4 Bandung	109
Tabel 4.21. Analisis Prasarana Ruang Mushala SMA Negeri 4 Bandung.....	111
Tabel 4.22. Analisis Prasarana Ruang Mushala SMA Negeri 4 Bandung.....	113
Tabel 4.23. Analisis Prasarana Ruang UKS SMA Negeri 4 Bandung.....	114
Tabel 4.24. Analisis Prasarana Ruang OSIS SMA Negeri 4 Bandung.....	116
Tabel 4.25. Analisis Prasarana Ruang Gudang SMA Negeri 4 Bandung.....	117
Tabel 4.26. Analisis Prasarana Ruang Sirkulasi SMA Negeri 4 Bandung	119
Tabel 4.27. Analisis Prasarana Tempat Bermain/Olahraga SMA Negeri 4 Bandung	125
Tabel 4.28. Analisis Prasarana Ruang Keterampilan SMA Negeri 4 Bandung..	126
Tabel 4.29. Analisis Prasarana Jamban SMA Negeri 4 Bandung.....	127
Tabel 4.30. Analisis Sarana Kursi Siswa SMA Negeri 4 Bandung	131
Tabel 4.31. Analisis Sarana Meja Siswa SMA Negeri 4 Bandung.....	132
Tabel 4.32. Analisis Sarana Kursi Guru SMA Negeri 4 Bandung	133
Tabel 4.33. Analisis Sarana Meja Guru SMA Negeri 4 Bandung	134
Tabel 4.34. Analisis Sarana Lemari SMA Negeri 4 Bandung	135
Tabel 4.35. Analisis Sarana Papan Pajang SMA Negeri 4 Bandung	136
Tabel 4.36. Analisis Sarana Papan Tulis SMA Negeri 4 Bandung.....	137
Tabel 4.37. Analisis Sarana Rak SMA Negeri 4 Bandung	138
Tabel 4.38. Analisis Sarana Papan Pengumuman SMA Negeri 4 Bandung	139
Tabel 4.39. Perhitungan Keseluruhan Persentase Keterpenuhan Standar Prasarana dan Sarana Pendidikan SMA Negeri 4 Bandung	141
Tabel 4.40. Perhitungan Per Indikator Persentase Keterpenuhan Standar Prasarana dan Sarana Pendidikan SMA Negeri 4 Bandung	143