

**ANALISIS INDEKS PEMBANGUNAN PEMUDA DAN  
TUJUAN PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN BAGI  
PEMUDA BERDASARKAN DATA DESA PRESISI  
(Kasus: Desa Cimacan, Kecamatan Cipanas, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat)**

**JOVITA SALSABILA**



**DEPARTEMEN SAINS KOMUNIKASI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT  
FAKULTAS EKOLOGI MANUSIA  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**



### @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Analisis Indeks Pembangunan Pemuda dan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan bagi Pemuda berdasarkan Data Desa Presisi” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan demikian ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2024

Jovita Salsabila  
NIM I34170151

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



### @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## ABSTRAK

JOVITA SALSABILA. Analisis Indeks Pembangunan Pemuda dan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan bagi Pemuda berdasarkan Data Desa Presisi. Dibimbing oleh SOFYAN SJAF dan RAJIB GANDI.

Pembangunan pemuda adalah kunci dalam mencapai Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGs), dengan pemuda sebagai agen perubahan utama. Indeks Pembangunan Pemuda (IPP) dan Data Desa Presisi (DDP) adalah alat penting dalam mengukur dan memfasilitasi pembangunan ini. Penelitian ini mengeksplorasi hubungan antara IPP dan SDGs bagi pemuda di Desa Cimacan, Kecamatan Cipanas, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat, menggunakan metodologi DDP melalui pendekatan Drone Participatory Mapping. Penelitian ini mengungkap kondisi pemuda di Desa Cimacan serta hubungan antara IPP dan pencapaian SDGs. Hasilnya diharapkan memberikan wawasan baru untuk perencanaan dan pelaksanaan program pembangunan yang berfokus pada pemuda, meningkatkan kualitas hidup mereka, dan memperkuat peran mereka dalam mencapai SDGs.

Kata kunci: data desa presisi, pemuda, tujuan pembangunan berkelanjutan

## ABSTRACT

JOVITA SALSABILA. Analysis of the Youth Development Index and Sustainable Development Goals for Youth based on Precision Village Data. Supervised by SOFYAN SJAF and RAJIB GANDI.

Youth development is crucial in achieving the Sustainable Development Goals (SDGs), with youth serving as key agents of change. The Youth Development Index (IPP) and Precise Village Data (DDP) are essential tools in measuring and facilitating this development. This study explores the relationship between the IPP and SDGs for Youth in Cimacan Village, Cipanas District, Cianjur Regency, West Java, using DDP methodology through the Drone Participatory Mapping approach. The research reveals the condition of youth in Cimacan Village and the relationship between the IPP and SDGs achievements. The results are expected to provide new insights for planning and implementing youth-focused development programs, improving their quality of life, and strengthening their role in achieving the SDGs.

*Keywords:* precision village data, youth, sustainable development goals



## @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2024  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



### @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



**ANALISIS INDEKS PEMBANGUNAN PEMUDA DAN  
TUJUAN PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN BAGI  
PEMUDA BERDASARKAN DATA DESA PRESISI  
(Kasus: Desa Cimacan, Kecamatan Cipanas, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat)**

**JOVITA SALSABILA**

Skripsi  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat  
pada  
Program Studi Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat

**DEPARTEMEN SAINS KOMUNIKASI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT  
FAKULTAS EKOLOGI MANUSIA  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**



**@Hak cipta milik IPB University**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Item Penguji pada Ujian Skripsi:

1. Hana Indriana, S.P, M.Si.
2. Dr. Dyah Retna Puspita, M.Hum.



@Hak cipta milik IPB University

Judul Skripsi : Analisis Indeks Pembangunan Pemuda dan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan bagi Pemuda berdasarkan Data Desa Presisi  
Nama : Jovita Salsabila  
NIM : I34170151

Disetujui oleh

Pembimbing 1:  
Dr. Sofyan Sjaf, S.Pt, M.Si

Pembimbing 2:  
Rajib Gandi, S.K.Pm, M.Si

Diketahui oleh

Ketua Departemen Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat:  
Dr. Ir. Anna Fatchiya, M. Si  
NIP 196811211997022001

Tanggal Ujian:  
22 Juli 2024

Tanggal Lulus: 09 AUG 2024

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



### @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang maha pengasih lagi maha penyayang karena berkat rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Analisis Indeks Pembangunan Pemuda dan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan bagi Pemuda berdasarkan Data Desa Presisi”. Skripsi ini diajukan sebagai pemenuhan syarat kelulusan MK. Skripsi (KPM 499) pada Departemen Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat, Fakultas Ekologi Manusia, Institut Pertanian Bogor.

Penulis menyadari bahwa selama penyusunan Skripsi ini tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Sofyan Sjaf, S.Pt, M.Si dan Bapak Rajib Gandi, S.KPm, M.Si selaku dosen pembimbing yang telah memberikan saran serta dukungan selama proses penulisan Skripsi ini hingga selesai.
2. Ibu Hana Indriana, S.P, M.Si dan Ibu Dr. Dyah Retna Puspita, M.Hum selaku dosen penguji yang telah memberikan saran serta dukungan selama proses penulisan Skripsi ini hingga selesai.
3. Bapak Deden Ismail, S.T, M.I.P selaku Kepala Desa Cimacan dan seluruh warga Desa Cimacan yang telah memberikan izin penelitian serta memberikan bantuan kepada penulis selama proses pengambilan data di lapangan.
4. Keluarga terutama orang tua tercinta penulis yaitu Bapak Dr. Ir. Muji Indarwanto, MM, MT dan Ibu Linda Sriwidya serta keempat saudara kandung penulis yaitu Fiona, Zevana, Zevani, dan Vasallo yang selalu memberikan doa, dukungan, motivasi, serta kasih sayang yang tak terhenti hingga saat ini.
5. Rizki Aditya Putra, S.K.Pm selaku pembimbing tidak resmi yang selalu memberikan jawaban atas semua kebingungan penulis.
6. Fakhri Ali, Eja, Hana, Aul, Bella, Peni, Dila, Aida, Lia, Pio, Tiara, Tiwi, Rifki, Pidah, teman-teman terbaik yang memeluk jiwa penulis dengan erat dalam segala rintangan sampai skripsi ini berhasil selesai.
7. Teman-teman Unit Desa Presisi, Himasiera, SKPM 54, dan PSM IPB Agria Swara yang telah memberikan banyak pelajaran berharga serta pengalaman selama menempuh kuliah di IPB University.

Penulis juga menyadari bahwa dalam penulisan Skripsi ini masih banyak memiliki kekurangan, sehingga membutuhkan kritik dan saran yang membangun. Semoga Skripsi ini dapat bermanfaat serta dapat menambah wawasan dan pengetahuan bagi berbagai pihak.

Bogor, Agustus 2024

*Jovita Salsabila*



### @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
<b>I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
<b>II PENDEKATAN TEORITIS</b>	<b>5</b>
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.1.1 Indeks Pembangunan Pemuda	5
2.1.2 Tujuan Pembangunan Berkelanjutan bagi Pemuda	8
2.1.3 Kemiskinan	18
2.1.4 Kesehatan dan Kesejahteraan	19
2.1.5 Pendidikan	20
2.1.6 Pertumbuhan Ekonomi	22
2.1.7 Pekerjaan	23
2.1.8 Pemukiman Ideal	24
2.1.9 Ruang Terbuka Hijau	25
2.1.10 Kelembagaan dan Organisasi	25
2.1.11 Usia Produktif	26
2.1.12 Gender dan Diskriminasi	27
2.1.13 Data Desa Presisi	28
2.2 Kerangka Pemikiran	38
2.3 Hipotesis Penelitian	39
<b>III PENDEKATAN LAPANG</b>	<b>41</b>
3.1 Metodologi Penelitian	41
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	41
3.3 Jenis Data dan Teknik Pengumpulan Data	42
3.4 Teknik Pemilihan Informan	42
3.5 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	42
<b>IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN</b>	<b>43</b>
4.1 Kondisi Geografis	43
4.2 Kondisi Demografi	47
<b>V KONDISI PEMUDA DI DESA CIMACAN</b>	<b>49</b>
5.1 Gambaran Pemuda Desa Cimacan	49
5.2 Domain Pembangunan Pemuda	52
5.2.1 Domain Pendidikan	52
5.2.2 Domain Kesehatan dan Kesejahteraan	57
5.2.3 Domain Lapangan dan Kesempatan Kerja	61
5.2.4 Domain Partisipasi dan Kepemimpinan	64
5.2.5 Domain Gender dan Diskriminasi	68





VI	INDEKS PEMBANGUNAN PEMUDA DESA CIMACAN	71
6.1	Pendidikan	72
6.2	Kesehatan dan Kesejahteraan	73
6.3	Ketenagakerjaan dan Kesempatan Kerja	73
6.4	Partisipasi dan Kepemimpinan	73
6.5	Gender dan Diskriminasi	74
VII	INDEKS TUJUAN PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN BAGI PEMUDA DI DESA CIMACAN	75
7.1	Indeks Tujuan Pembangunan Berkelanjutan	75
7.2	<i>SDGs for Youth</i>	78
7.2.1	<i>Goal 1: No Poverty</i>	79
7.2.2	<i>Goal 3: Good Health and Well-being</i>	81
7.2.3	<i>Goal 4: Quality Education</i>	83
7.2.4	<i>Goal 8: Decent Work and Economic Growth</i>	85
7.2.5	<i>Goal 11: Sustainable Cities and Communities</i>	86
7.2.6	<i>Goal 13: Climate Action</i>	89
7.2.7	<i>Goal 16: Peace, Justice, and Strong Institutions</i>	90
7.2.8	<i>Goal 17: Partnerships for The Goals</i>	92
VIII	INDEKS PEMBANGUNAN PEMUDA DAN TUJUAN PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN BAGI PEMUDA	97
IX	PENUTUP	101
9.1	Kesimpulan	101
9.2	Saran	102
	DAFTAR PUSTAKA	103
	LAMPIRAN	109
	RIWAYAT HIDUP	115

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## DAFTAR TABEL

1	Definisi operasional IPP berbasis Data Desa Presisi	6
2	Aspek dan sasaran <i>SDGs for Youth</i>	11
3	Pengukuran <i>SDGs for Youth</i> berbasis Data Desa Presisi	12
4	Tujuh isu strategis desa yang membutuhkan Data Desa Presisi	30
5	Jumlah parameter/pertanyaan berdasarkan aspek kesejahteraan rakyat	32
6	Variabel dan kegunaan data spasial desa	33
7	Aspek dan variabel data tabular desa	33
8	Infrastruktur Desa Cimacan	46
9	Jumlah Kepala Keluarga dan penduduk setiap RW di Desa Cimacan	47
10	Jumlah penduduk berdasarkan jenis kelamin setiap RW di Desa Cimacan	47
11	Jumlah penduduk berdasarkan jenis kelamin setiap RW di Desa Cimacan	48
12	Sebaran penduduk laki-laki dan perempuan berdasarkan usia	48
13	Jumlah dan persentase pemuda berdasarkan jenis kelamin	50
14	Jumlah dan persentase pemuda setiap RW di Desa Cimacan	51
15	Jumlah tingkat pendidikan pemuda setiap RW di Desa Cimacan	54
16	Jumlah angka partisipasi kasar sekolah menengah di Desa Cimacan	55
17	Jumlah angka partisipasi kasar perguruan tinggi di Desa Cimacan	56
18	Jumlah angka kesakitan pemuda di Desa Cimacan	58
19	Jumlah pemuda korban kejahatan di Desa Cimacan	59
20	Jumlah dan persentase riwayat ketidakpemilikan jaminan kesehatan	60
21	Profesi/pekerjaan pemuda di Desa Cimacan	61
22	Jumlah pemuda wirausaha kerah putih di Desa Cimacan	62
23	Jumlah pemuda menganggur di Desa Cimacan	63
24	Jumlah partisipasi pemuda dalam kegiatan sosial kemasyarakatan di Desa Cimacan	64
25	Jumlah dan persentase pemuda tidak berpartisipasi organisasi di Desa Cimacan	66
26	Jumlah dan persentase pemuda tidak berpartisipasi saran/pendapat di Desa Cimacan	67
27	Jumlah pemuda perempuan yang bersekolah di Desa Cimacan	68
28	Jumlah pemuda bekerja di Desa Cimacan	70
29	Skor pencapaian <i>SDGs for Youth</i> di Desa Cimacan	78
30	Skor pencapaian indikator <i>SDGs 1</i> di Desa Cimacan	80
31	Jumlah penyakit berat di Desa Cimacan	82
32	Penerima bantuan iuran di Desa Cimacan	83
33	Pendidikan terakhir di Desa Cimacan	84
34	Kondisi Usia Produktif di Desa Cimacan	86
35	Kategori Bangunan Rumah di Desa Cimacan	87
36	Luas Bangunan di Desa Cimacan	88
37	Ketersediaan Air Minum di Desa Cimacan	88
38	Ketersediaan Jamban di Desa Cimacan	89
39	Pekarangan yang dapat ditanami di Desa Cimacan	90
40	Partisipasi Organisasi di Desa Cimacan	91
41	Pernah menjadi korban kejahatan di Desa Cimacan	91



42	Keikutsertaan program bantuan di Desa Cimacan	92
43	Kepemilikan Ponsel di Desa Cimacan	93
44	Sumber Pinjaman di Desa Cimacan	94
45	Penggunaan Internet di Desa Cimacan	94
46	Skor dan irisan Indeks Pembangunan Pemuda dan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan bagi Pemuda di Desa Cimacan	97

## DAFTAR GAMBAR

6	Tahap penghitungan indeks SDGs Desa	17
7	Faktor-faktor pengaruh derajat kesehatan	19
7	Alur pengambilan Data Desa Presisi	31
6	Tampilan halaman login dan contoh pengisian data di Merdesa Aplikasi	36
7	Kapasitas dan kekuatan server Merdesa Aplikasi	37
6	Data hasil sensus dalam bentuk spreadsheet	37
7	Kerangka pemikiran	38
8	Peta Orthophoto Desa Cimacan	43
9	Peta Wilayah Desa Cimacan	44
10	Peta Topografi Desa Cimacan	44
11	Peta Infrastruktur Desa Cimacan	45
12	Peta Penggunaan Lahan Desa Cimacan	46
13	Diagram Perbandingan Pemuda dan Bukan Pemuda di Desa Cimacan	49
14	Peta Tingkat Pendidikan di Desa Cimacan	52
15	Peta Penerima JKN/KIS/BPJS di Desa Cimacan	57
16	Capaian Indeks Pembangunan Pemuda Desa Cimacan	71
17	Capaian nilai permasing-masing domain dalam persentase pada Indeks Pembangunan Pemuda di Desa Cimacan	72
18	Capaian nilai permasing-masing domain dalam persentase pada Indeks Pembangunan Pemuda di Desa Cimacan	75

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Peta Lokasi Penelitian	110
2	Jadwal penelitian	110
3	Dokumentasi Lapang	111
4	Catatan Lapang	113