

INOVASI PEMANFAATAN INFORMASI KONDISI DESA UNTUK PERBAIKAN LAYANAN DASAR

Rapat Kerja Teknis TKPK Tahun 2015

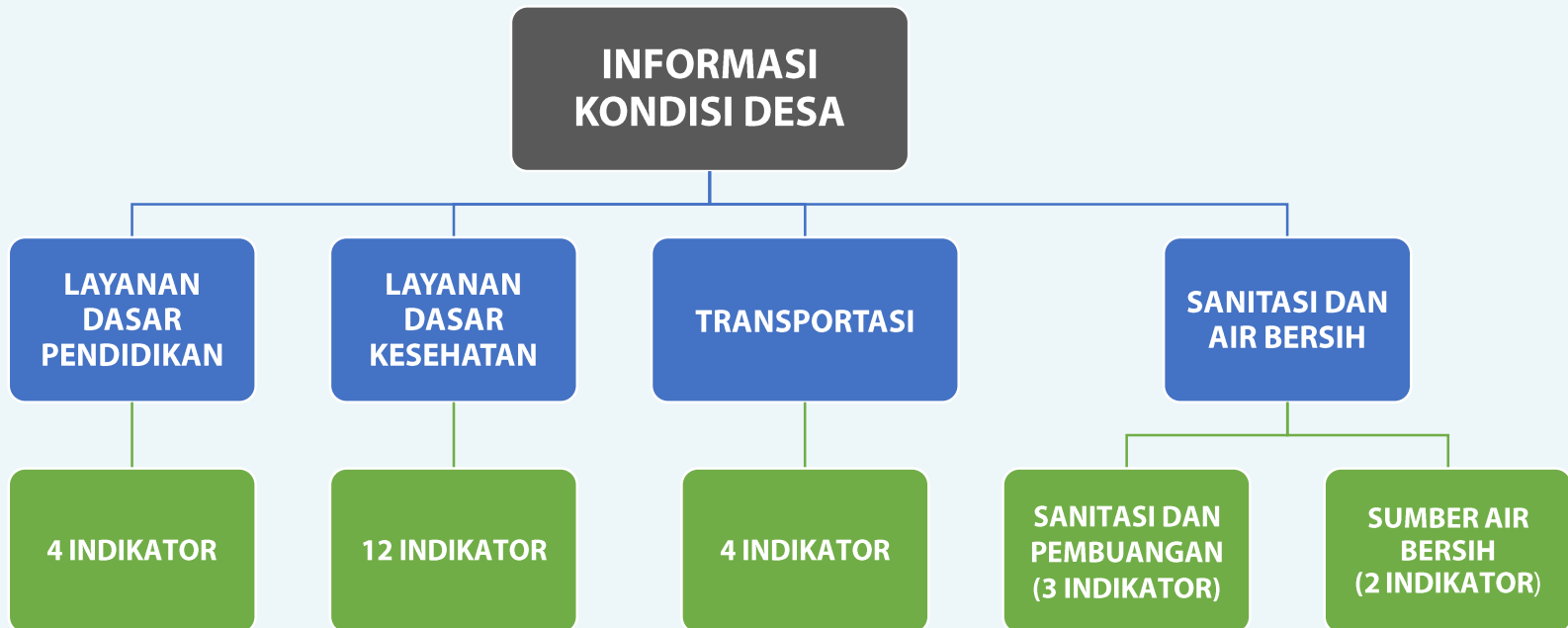


LATAR BELAKANG DAN MANFAAT

- Podes 2014 adalah data yang ***kaya informasi, namun masih minim dalam hal pemanfaatan*** untuk pemantauan kondisi desa, terkait dengan kebijakan yang umumnya diambil di level lebih tinggi.
- Aplikasi **INFORMASI KONDISI DESA** menyajikan data di level desa yang bisa dihubungkan dengan informasi agregat di level kecamatan dan kabupaten.
- Kinerja kabupaten dan kecamatan dapat dipantau hingga ke level desa, sehingga ***kelemahan-kelemahan*** apa saja yang masih ditemui di desa ***mudah untuk dipantau dan ditelusuri***.
- Dapat dimanfaatkan oleh ***berbagai kalangan***, memiliki konten berupa informasi data mentah maupun statistik agregat yang dapat diakses secara ***cepat dan interaktif***.

SUMBER DATA DAN HIRARKI INDIKATOR

SUMBER DATA: PODES 2014 (Potensi Desa), yang dipublikasikan secara berkala (setiap tiga tahun) oleh Badan Pusat Statistik (BPS).





RANCANGAN DASBOR

Menyajikan informasi berjenjang berdasarkan level pemerintahan:

- Statistik agregat di level kecamatan
- Data mentah di level desa

Menyajikan indikator berdasarkan pengelompokan yang terdiri atas:

- Layanan Dasar Pendidikan
- Layanan Dasar Kesehatan
- Transportasi
- Sanitasi dan Air Bersih

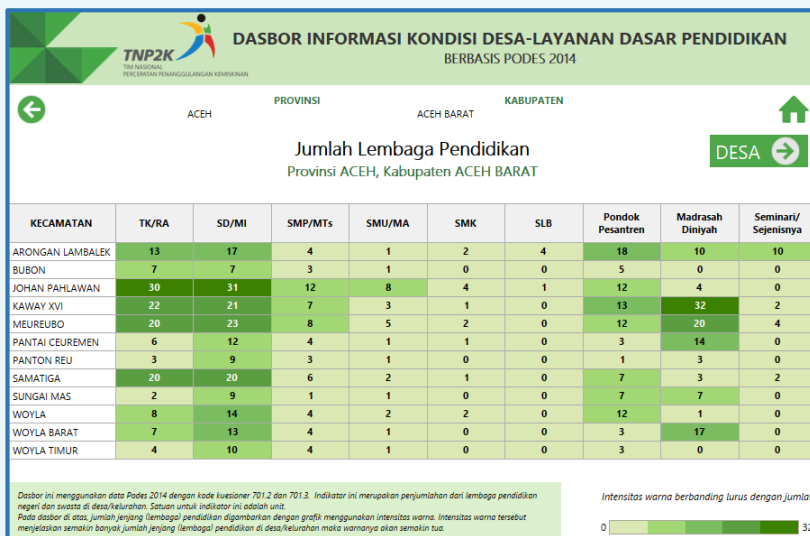
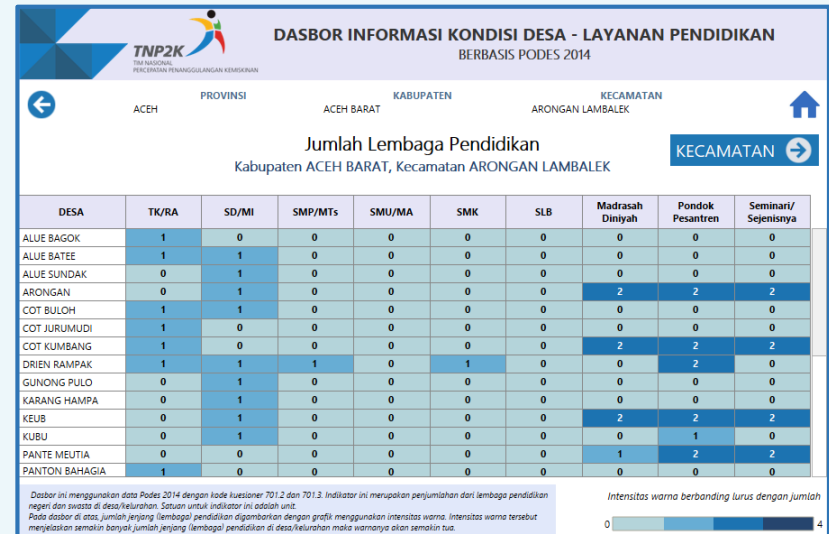
Tampilan Visual yang memudahkan interpretasi, yaitu *Square Graphic* dengan *transisi intensitas warna* yang distandarkan dari terang menuju gelap, sehingga memudahkan interpretasi

Menggunakan *filter area/daerah*, sehingga mempercepat pemilihan area untuk tampilan indikator secara *interaktif*

INDIKATOR INFORMASI KONDISI DESA

| LAYANAN DASAR PENDIDIKAN | LAYANAN DASAR KESEHATAN | TRANSPORTASI | SANITASI DAN AIR BERSIH |
|---|---|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Jumlah lembaga pendidikan 2. Jarak terdekat ke lembaga pendidikan 3. Keberadaan pendidikan tambahan 4. Jumlah lembaga pendidikan keterampilan | <ol style="list-style-type: none"> 1. Keberadaan sarana kesehatan 2. Jumlah sarana kesehatan 3. Jarak terdekat menuju sarana kesehatan 4. Kemudahan mencapai sarana kesehatan 5. Kegiatan/pelayanan posyandu 6. Jumlah tenaga kesehatan 7. Keberadaan bidan desa 8. Jumlah penderita wabah penyakit 9. Jumlah penderita penyakit yang meninggal 10. Jumlah penderita gizi buruk 11. Jumlah penerima program kesehatan 12. Pencemaran lingkungan | <ol style="list-style-type: none"> 1. Jenis jalan dari lahan pertanian ke jalan utama 2. Jenis permukaan jalan terluas 3. Frekuensi jalan dapat dilalui kendaraan roda empat atau lebih 4. Keberadaan angkutan umum | <p><i>Sanitasi dan Pembuangan</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tempat buang air besar 2. Tempat/saluran pembuangan limbah cair 3. Tempat pembuangan sampah <p><i>Sumber Air Bersih</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sumber air untuk minum 2. Sumber air untuk mandi |

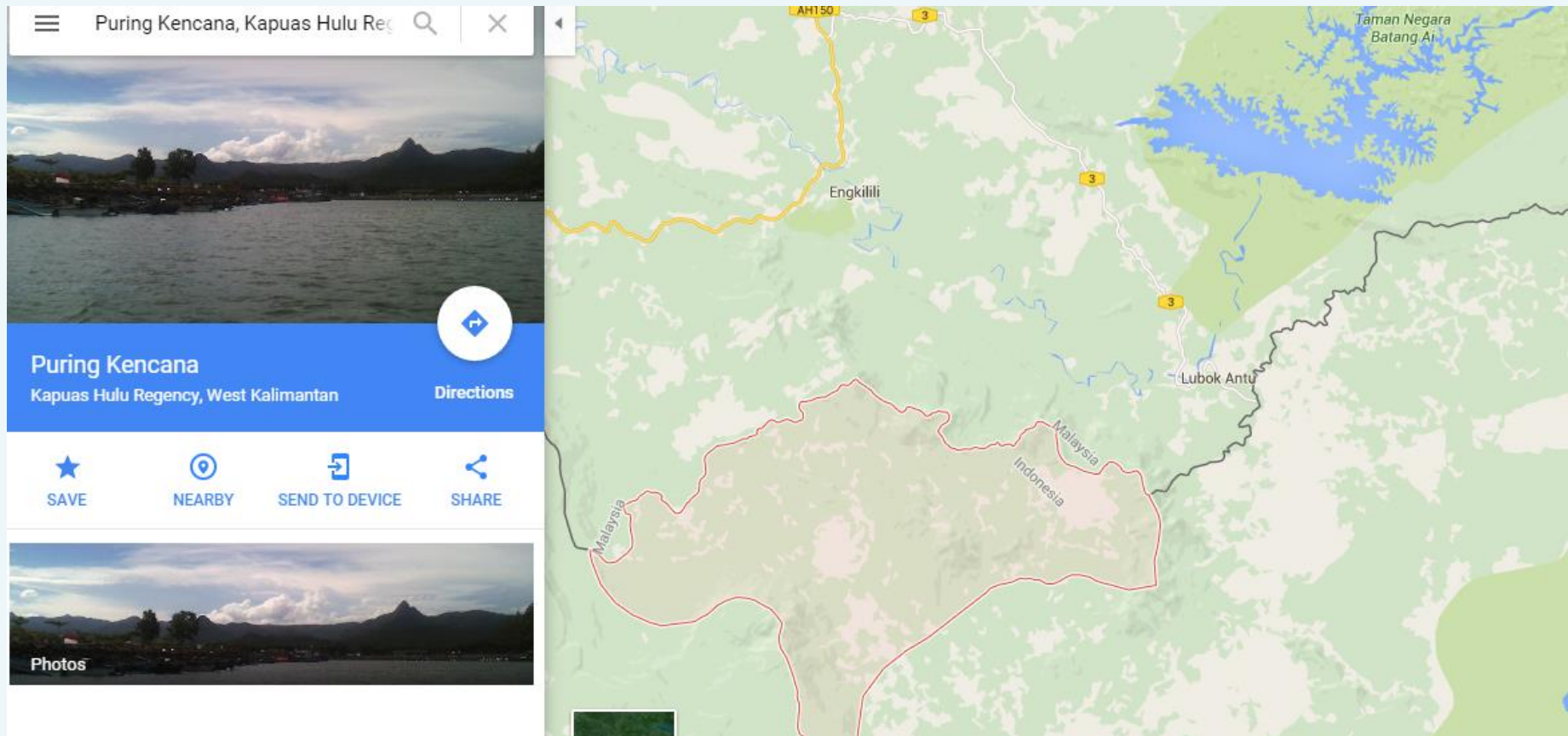
CONTOH LAYAR DASBOR





ANALISA KASUS

KECAMATAN **PURING KENCANA**, KABUPATEN **KAPUAS HULU**, PROPINSI **KALIMANTAN BARAT**



KECAMATAN PURING KENCANA, KABUPATEN KAPUAS HULU, PROPINSI KALIMANTAN BARAT

LAYANAN DASAR PENDIDIKAN

| Jumlah lembaga pendidikan | | |
|--|----------------|--------------------|
| TK/RA = 0 unit | SD/MI = 8 unit | SMP/MTs = 1 unit |
| Rata-rata jarak ke lembaga pendidikan terdekat | | |
| TK/RA = 32,5 km | SD/MI = 0 km | SMP/MTs = 10,47 km |

LAYANAN DASAR KESEHATAN

| Jumlah fasilitas kesehatan | | |
|---|----------------------------|---|
| Jejaring Puskesmas = 6 unit | RS + RS Bersalin = 0 unit | Tempat praktek dokter & poliklinik = 0 unit |
| Rata-rata jarak ke fasilitas kesehatan terdekat | | |
| Jejaring Puskesmas = 4,58 km | RS + RS Bersalin = 29,5 km | Tempat praktek dokter & poliklinik = 61,53 km |
| Jumlah tenaga kesehatan | | |
| Dokter = 0 orang | Bidan = 2 orang | |
| Jumlah penderita gizi buruk = 27 orang | | |

TRANSPORTASI

| Jenis permukaan Jalan | | |
|---|---|---|
| Jalan aspal = dimiliki oleh 1 dari 6 desa (17%) | Jalan kerikil dan batu diperkeras = dimiliki oleh 4 dari 6 desa (66%) | Jalan tanah = dimiliki oleh 1 dari 6 desa (17%) |
| Keberadaan jenis angkutan umum | | |
| Tidak ada angkutan umum = 4 dari 6 desa (66%) | | |

LAYANAN DASAR PENDIDIKAN

Jumlah Lembaga Pendidikan
Kabupaten Kapuas Hulu, Kecamatan Puring Kencana

| DESA | TK/RA | SD/MI | SMP/MTs | SMU/MA | SMK | SLB | Madrasah Diniyah | Pondok Pesantren | Seminari/ Sejenisnya |
|-----------------|-------|-------|---------|--------|-----|-----|------------------|------------------|----------------------|
| KANTUK ASAM | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| KANTUK BUNUT | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| LANGAU | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MERAKAI PANJANG | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SUNGAI ANTU | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SUNGAI MAWANG | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

- Jumlah TK/RA dan SMP/MTs minim
- Jarak tempuh yang cukup jauh

Jarak Lembaga Pendidikan Terdekat
Kabupaten Kapuas Hulu, Kecamatan Puring Kencana

| DESA | TK/RA | SD/MI | SMP/MTs | SMU/MA | SMK | SLB |
|-----------------|-------|-------|---------|--------|------|------|
| KANTUK ASAM | 12.00 | 0.00 | 24.50 | 48.00 | 0.00 | 0.00 |
| KANTUK BUNUT | 17.00 | 0.00 | 21.30 | 51.00 | 0.00 | 0.00 |
| LANGAU | 52.00 | 0.00 | 4.00 | 76.00 | 0.00 | 0.00 |
| MERAKAI PANJANG | 22.00 | 0.00 | 9.50 | 62.00 | 0.00 | 0.00 |
| SUNGAI ANTU | 48.00 | 0.00 | 0.00 | 72.00 | 0.00 | 0.00 |
| SUNGAI MAWANG | 44.00 | 0.00 | 3.50 | 68.00 | 0.00 | 0.00 |

Desa yang relatif rendah yaitu desa Langau dan desa Sungai Antu karena memiliki jarak ke TK/RA paling jauh daripada desa yang lain.

Sedangkan untuk jumlah lembaga pendidikan, semua desa tidak memiliki TK/RA dan hanya satu desa yang memiliki SMP/MTs.

LAYANAN DASAR KESEHATAN

Jumlah Sarana Kesehatan
Kabupaten Kapuas Hulu, Kecamatan Puring Kencana

| DESA | Rumah sakit | Rumah sakit bersalin | Puskesmas dg rawat inap | Puskesmas tanpa rawat inap | Puskesmas pembantu | Poliklinik/balai pengobatan | Tempat praktek dokter | Tempat praktek bidan | Poskesdes.. | Polindes | Posyandu | Apotek | Rumah sakit+ | Jejaring puskesmas | Tempat praktek dokter& Poli |
|-----------------|-------------|----------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------------|-------------|----------|----------|--------|--------------|--------------------|-----------------------------|
| KANTUK ASAM | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| KANTUK BUNJUT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| LANGAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| MERAKAI PANJANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| SUNGAI ANTU | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SUNGAI MAWANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |

- **Jejaring Puskesmas (Puskesmas Pembantu, Poskesdes, & Polindes)** memiliki statistik jarak yg relatif dekat.

Jarak Sarana Kesehatan
Kabupaten Kapuas Hulu, Kecamatan Puring Kencana

| DESA | Rumah sakit | Rumah sakit bersalin | Puskesmas dg rawat inap | Puskesmas tanpa rawat inap | Puskesmas pembantu | Poliklinik/balai pengobatan | Tempat praktek dokter | Tempat praktek bidan | Poskesdes | Polindes | Apotek | Toko khusus obat/jamu |
|-----------------|-------------|----------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------------|-----------|----------|--------|-----------------------|
| KANTUK ASAM | 45.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 45.00 | 48.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 48.00 | 48.00 |
| KANTUK BUNJUT | 48.00 | 0.00 | 21.30 | 0.00 | 4.00 | 48.00 | 51.00 | 4.00 | 0.00 | 0.00 | 51.00 | 51.00 |
| LANGAU | 73.00 | 0.00 | 4.00 | 0.00 | 27.00 | 73.00 | 76.00 | 4.00 | 0.00 | 0.00 | 76.00 | 76.00 |
| MERAKAI PANJANG | 59.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 59.00 | 62.00 | 0.00 | 0.00 | 5.00 | 62.00 | 62.00 |
| SUNGAI ANTU | 69.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 69.00 | 72.00 | 0.00 | 0.00 | 24.50 | 72.00 | 72.00 |
| SUNGAI MAWANG | 65.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 65.00 | 68.00 | 3.50 | 0.00 | 21.50 | 68.00 | 68.00 |

- **Layanan setingkat RS dan RS Bersalin, Praktek Dokter dan Poliklinik** tidak dimiliki, dan jarak tempuh ke fasilitas terdekatnya rata-rata cukup jauh.

Desa yang relatif rendah yaitu desa Langau dan desa Sungai Antu karena memiliki jarak ke sarana kesehatan paling jauh daripada desa yang lain, khususnya ke rumah sakit, tempat praktek dokter, dan poliklinik. Untuk sarana kesehatan, desa Kantuk Asam paling banyak memiliki jejaring Puskesmas

LAYANAN DASAR KESEHATAN

Jumlah Tenaga Kesehatan
Kabupaten Kapuas Hulu, Kecamatan Puring Kencana

| DESA | Jumlah tenaga kesehatan-Dokter pria | Jumlah tenaga kesehatan-Dokter wanita | Jumlah tenaga kesehatan-Dokter gigi | Jumlah tenaga kesehatan-Bidan | Dokter Gigi | dukun bayi/dukun bersalin | Dokter+ |
|-----------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------|---------------------------|---------|
| KANTUK ASAM | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| KANTUK BUNUT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| LANGAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| MERAKAI PANJANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| SUNGAI ANTU | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 0 | 0 |
| SUNGAI MAWANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 |

Jumlah Penderita Gizi Buruk
Kabupaten Kapuas Hulu, Kecamatan Puring Kencana

| DESA | Jumlah Penderita Gizi Buruk |
|-----------------|-----------------------------|
| KANTUK ASAM | 0 |
| KANTUK BUNUT | 0 |
| LANGAU | 0 |
| MERAKAI PANJANG | 0 |
| SUNGAI ANTU | 5 |
| SUNGAI MAWANG | 22 |

- **Jumlah tenaga dokter dan bidan** tergolong rendah
- **Jumlah penderita gizi buruk** tergolong tidak tinggi

Desa yang relatif rendah yaitu desa Sungai Mawang karena jumlah penderita gizi buruknya paling banyak. Sedangkan untuk jumlah tenaga kesehatan, semua desa di kecamatan Puring Kencana masih sangat rendah sehingga perlu adanya penambahan tenaga kesehatan di kecamatan Puring Kencana.

TRANSPORTASI

Jenis Permukaan Jalan Terluas
Kabupaten Kapuas Hulu, Kecamatan Puring Kencana

| DESA | Aspalt/Beton | Diperkeras (kerikil/batu) | Tanah | Lainnya |
|-----------------|--------------|---------------------------|-------|---------|
| KANTUK ASAM | ✓ | — | — | — |
| KANTUK BUNUT | — | ✓ | — | — |
| LANGAU | — | ✓ | — | — |
| MERAKAI PANJANG | — | — | ✓ | — |
| SUNGAI ANTU | — | ✓ | — | — |
| SUNGAI MAWANG | — | ✓ | — | — |

Keberadaan Angkutan Umum
Kabupaten Kapuas Hulu, Kecamatan Puring Kencana

| DESA | Ada dengan trayek tetap | Ada tanpa trayek tetap | Tidak ada |
|-----------------|-------------------------|------------------------|-----------|
| KANTUK ASAM | — | — | ✓ |
| KANTUK BUNUT | — | — | ✓ |
| LANGAU | — | — | ✓ |
| MERAKAI PANJANG | — | — | ✓ |
| SUNGAI ANTU | ✓ | — | — |
| SUNGAI MAWANG | — | ✓ | — |

- **Mayoritas jalan** berupa **kerikil dan batu yang dikeraskan**
- Pada umumnya, **angkutan umum belum tersedia**

Desa Kantik Asam memiliki jenis jalan paling bagus yaitu aspal/beton sedangkan yang paling rendah yaitu desa Merakai Panjang yang jenis jalannya masih tanah.

Untuk angkutan umum, kualitas paling bagus ada di desa Sungai Antu karena sudah memiliki angkutan umum dengan trayek tetap.



TERIMA KASIH