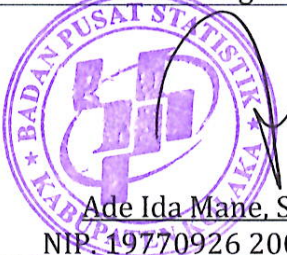
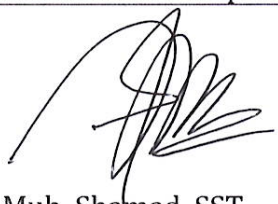


BUKTI FISIK KEGIATAN PRANATA KOMPUTER KEAHLIAN			Halaman : 1 dari 3
Nama PPK	Muh. Shamad, SST	Tanggal	31 Mei – 01 Juni 2022
NIP	340058367 – 199402242018021001	Lokasi Pekerjaan	BPS Kabupaten Kolaka
Pangkat/Golongan	Penata Muda/ III / a	Angka Kredit	0.11
Jenjang Jabatan	Ahli Pertama	Nomor urut di laporan kegiatan	III.A.29
BUTIR KEGIATAN : Melakukan Penyiapan Data Untuk Uji Coba Sistem Informasi			
Melakukan Penyiapan Data Untuk Uji Coba Program Rename dan Dokumentasi Penarikan DSRT LF 2020			
Item Bukti Fisik :			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Nama System Program Rename dan Dokumentasi Penarikan DSRT LF 2020 BPS Kab. Kolaka. 2. Deskripsi system Dapat dilihat pada halaman berikutnya. 3. Jenis pengujian dan tujuannya Dapat dilihat pada halaman berikutnya. 4. Nama fungsi dan deskripsinya Dapat dilihat pada halaman berikutnya. 5. Contoh data uji coba Dapat dilihat pada halaman berikutnya. 			
KETERANGAN :			
Link softcopy bukti fisik lengkap: http://s.bps.go.id/shamad-2022-t2-3a29			
Mengetahui Atasan langsung PPK		Kolaka, 05 Juli 2022 Pejabat Pranata Komputer	
 <u>Ade Ida Mane, SST, M.Si</u> NIP. 19770926 200012 1 001		 <u>Muh. Shamad, SST</u> 19940224 201802 1 001	

1. Nama System

Program Rename dan Dokumentasi Penarikan DSRT LF 2020 BPS Kab. Kolaka.

2. Deskripsi system

```
C:\PROJECT\SP>node rename.js
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 004.PDF => 004 LONGGOSIPI 001B 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 006.PDF => 006 LAMUNDE 001B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 007.PDF => 007 WATUBANGGA 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 008.PDF => 008 TANDEBURA 002B 004B 006B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 010.PDF => 010 PEOHO 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 011.PDF => 011 KUKUTIO 001B 002B 003B 005B 007B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 017.PDF => 017 WOLULU 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 021.PDF => 021 GUNUNG SARI 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 022.PDF => 022 RANOTETA 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 010 023.PDF => 023 MATAOSU UJUNG 001B 021B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 011 001.PDF => 001 TONDOWOLIO 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 011 003.PDF => 003 ANAIWOI 002B 003B 005B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 011 004.PDF => 004 TANGGETADA 003B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 011 007.PDF => 007 PEWISOA JAYA 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 011 013.PDF => 013 LAMOIKO 001B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 011 014.PDF => 014 TINGGO 001B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 012 001.PDF => 001 TOARI 002B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 012 007.PDF => 007 HORONGKULI 001B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 012 008.PDF => 008 WONUA RAYA 003B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 020 001.PDF => 001 OKO OKO 001B.PDF
C:\PROJECT\SP\input\LFP2022.DSRT.7404 020 006.PDF => 006 KUMORO 002B 004B.PDF
```

Gambar: Proses running program untuk rename file DSRT

Program ini adalah program untuk membantu melakukan pengubahan nama secara massal file DSRT baik draft maupun final. Selain itu, program ini juga membantu menandai BS apa saja yang telah memiliki DSRT dan belum. Program ini memiliki interface dalam bentuk command line.

3. Jenis pengujian dan tujuannya

Berikut jenis pengujian yang akan dilakukan:

- 1) Pengujian rename file DSRT: bertujuan untuk memastikan perubahan nama menggambarkan isi file.
- 2) Pengujian dokumentasi status DSRT BS: bertujuan untuk memastikan BS yang sudah ditarik sampelnya tertanda oleh sistem.

4. Nama fungsi dan deskripsinya

Berikut beberapa fungsi yang ada:

- 1) Rename file DSRT: fungsi ini membaca file pdf DSRT lalu mencari kode-kode BS di dalamnya yang selanjutnya akan disisipkan pada nama file.

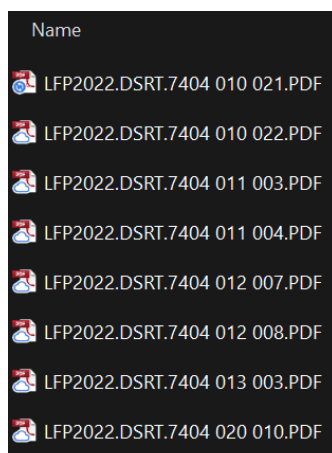
- 2) Tandai status DSRT: fungsi ini membaca file pdf DSRT lalu mencari kode-kode BS di dalamnya yang selanjutnya akan dibandingkan dengan master list BS dan menulis status DSRT (draft/ final) dalam mater tersebut.

5. Contoh data uji coba

Berikut merupakan contoh data uji coba. Data tersebut merupakan data real. Untuk data selengkapnya dapat dilihat pada link bukti fisik lengkap.

	A	B	C	D
1	NO.	Identitas Wilayah	Nama Kecamatan	Nama Desa / Kelurahan / Nagari
2	1	7404010004001B	WATUBANGGA	LONGGOSIPI
3	2	7404010004002B	WATUBANGGA	LONGGOSIPI
4	3	7404010006001B	WATUBANGGA	LAMUNDE
5	4	7404010007001B	WATUBANGGA	WATUBANGGA
6	5	7404010007002B	WATUBANGGA	WATUBANGGA
7	6	7404010007004B	WATUBANGGA	WATUBANGGA
8	7	7404010008002B	WATUBANGGA	TANDEBURA
9	8	7404010008004B	WATUBANGGA	TANDEBURA
10	9	7404010008006B	WATUBANGGA	TANDEBURA
11	10	7404010009001B	WATUBANGGA	SUMBER REJEKI
12	11	7404010009002B	WATUBANGGA	SUMBER REJEKI
13	12	7404010010002B	WATUBANGGA	PEOHO
14	13	7404010011001B	WATUBANGGA	KUKUTIO
15	14	7404010011002B	WATUBANGGA	KUKUTIO
16	15	7404010011003B	WATUBANGGA	KUKUTIO
17	16	7404010011004B	WATUBANGGA	KUKUTIO
18	17	7404010011005B	WATUBANGGA	KUKUTIO
19	18	7404010011007B	WATUBANGGA	KUKUTIO
20	19	7404010017002B	WATUBANGGA	WOLULU
21	20	7404010017003B	WATUBANGGA	WOLULU
22	21	7404010018003B	WATUBANGGA	MATAOSU
23	22	7404010020002B	WATUBANGGA	POLENGA
24	23	7404010020003B	WATUBANGGA	POLENGA
25	24	7404010020004B	WATUBANGGA	POLENGA

Gambar: Raw data master BS yang terkena sampel LF SP2020 yang berjumlah 369 baris



Gambar: Contoh file pdf DSRT untuk ujicoba rename