

19 DESEMBER 2022

**ANALISIS HARGA
SATUAN PEKERJAAN**

TUTORIAL AHSP

dpupr Pasangkayu
JL.PANGERAN ANTASARI PASANGKAYU

ANALISIS HARGA SATUAN PEKERJAAN

Ahsp (Analisis Harga Satuan Pekerjaan) yang selanjutnya disingkat AHSP adalah perhitungan kebutuhan biaya Tenaga Kerja, bahan, dan peralatan untuk mendapatkan harga satuan untuk satu jenis pekerjaan tertentu untuk Penyusunan Perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi Berbasis web

Perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat yang selanjutnya disebut dengan Perkiraan Biaya Pekerjaan adalah perhitungan biaya komponen tenaga kerja, bahan, dan alat yang dibutuhkan serta telah ditambah Biaya Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi dalam melaksanakan Pekerjaan Konstruksi bidang pekerjaan umum dan perumahan rakyat.

halaman ahsp

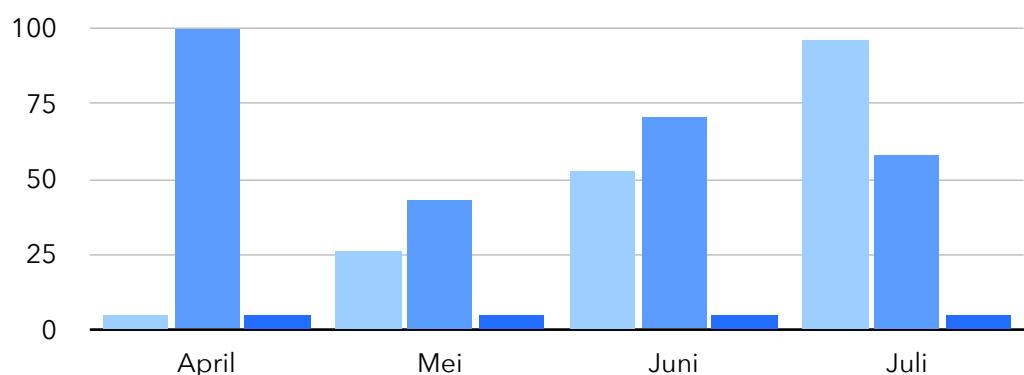
DASAR ANALISA

Analisis Harga Satuan Pekerjaan yang selanjutnya disingkat AHSP adalah perhitungan kebutuhan biaya Tenaga Kerja, bahan, dan peralatan untuk mendapatkan harga satuan untuk satu jenis pekerjaan tertentu.

Pekerjaan Konstruksi adalah keseluruhan atau sebagian kegiatan yang meliputi pembangunan, pengoperasian, pemeliharaan, pembongkaran, dan pembangunan kembali suatu bangunan.

■ Perencanaan ■ Konstruksi ■ Pengawasan

Presentase Biaya Konstruksi



Harga Perkiraan Perancang yang selanjutnya disingkat HPP adalah perhitungan Perkiraan Biaya Pekerjaan yang dihitung secara profesional oleh perancang dan digunakan sebagai salah satu acuan dalam menghitung Harga Perkiraan Sendiri.

AHSP
Ubah Data

	quarry>>	Q
Pasir		
M01a (Rp.214.683,878267 Rupiah)		
Batu Kali		
M02 (Rp.195.093,63453 Rupiah)		
Batu Kali		
M06 (Rp.193.093,63453 Rupiah)		
KODE		
KOEF.		
KOEF.		
SATUAN		
SATUAN		
RUMUS KOEF.		
RUMUS KOEF.		
KET		
KET		
<input type="button" value="Cancel"/> <input checked="" type="button" value="OK"/>		

Nama Proyek

AHSP
Ubah Data

tukang 

Tukang L02 (Rp.25.827 jam upah)
Tukang Alumunium L.02.02 (Rp.110.000,00 oh upah)
Tukang Batu L.02.03 (Rp.110.000,00 oh upah)
Tukang Kayu L.02.04 (Rp.110.000,00 oh upah)
Tukang Besi L.02.05 (Rp.110.000,00 oh upah)

SATUAN

SATUAN

RUMUS KOEF.

RUMUS KOEF.

KET

KET

MACOS USER

agar xampp bisa menjalankan download file

1. tentukan folder system temporer dengan perintah di php
2. sys_get_temp_dir() =====lihat baris 82 di file class xlswriter=====
3. contohnya : hasil "/var/folders/q6/zk95gthj1c39zzhcp_p4phl80000gn/T"
4. masuk terminal ketikkan : sudo chmod -R 777 /var/folders/q6/zk95gthj1c39zzhcp_p4phl80000gn/T

Jika muncul peringatan diterminal chmod: Unable to change file mode on /var/folders/_l/yqpdf9n102n0xybgxfb....

1. Reboot Mac Command+R
2. Terminal : csrutil disable
3. Lanjutkan perintah diterminal : sudo chmod -R 777
4. ubah kembali "csrutil enable" diterminal recovery SIP(system Integration Protection)
5. atau sudo chmod -R 777 /Applications/XAMPP/xamppfiles/htdocs/AHSP
6. atau ganti php.ini di folder xampp agar bisa menjalankan download file

```

Code File Edit Selection View Go Run Terminal Window Help Rab 18 Jan 01:03
EXPLORER AHSP Applications > XAMPP > xamppfiles > etc > php.ini
admin.js index_admin.php writer_xlsx.php xlswriter.class.php
698 ; if you are running php as a CGI under any web server (other than IIS)
699 ; see documentation for security issues. The alternate is to use the
700 ; cgi.force_redirect configuration below
701 ; http://php.net/doc-root
702 doc_root=
703
704 ; The directory under which PHP opens the script using ~username used only
705 ; if nonempty.
706 ; http://php.net/user-dir
707 user_dir=
708
709 ; Directory in which the loadable extensions (modules) reside.
710 ; http://php.net/extenstion-dir
711 ; extension_dir = "./"
712 ; On windows:
713 ;extension_dir = "ext"
714
715 ; Directory where the temporary files should be placed.
716 ; Defaults to the system default (see sys_get_temp_dir)
717 ;sys_temp_dir = "/tmp"
718 sys_temp_dir = "/Applications/XAMPP/xamppfiles/temp/"
719
720 ; Whether or not to enable the dl() function. The dl() function does NOT work
721 ; properly in multithreaded servers, such as IIS or Zeus, and is automatically
722 ; disabled on them.
723 ; http://php.net/enable-dl
724 enable_dl=off
725
726 ; cgi.force_redirect is necessary to provide security running PHP as a CGI under
727 ; most web servers. Left undefined, PHP turns this on by default. You can
728 ; turn it off here AT YOUR OWN RISK
729 ; **You CAN safely turn this off for IIS, in fact, you MUST.**
730 ; http://php.net/cgi.force-redirect
731 ;cgi.force_redirect = 1
732
733 ; if cgi.nph is enabled it will force cgi to always sent Status: 200 with
734 ; every request. PHP's default behavior is to disable this feature.
735 ;cgi.nph =
736

```

