

KERANGKA ACUAN KERJA

Pengadaan Smart TV 85” untuk Keperluan Conference Room Set – Jejaring Academic Health System Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran Tahun Anggaran 2022

A. Latar Belakang

Penerapan kerja sama rumah sakit regional sebagai jejaring pendidikan dan penelitian sebagai perwujudan dari *Academic Health System* (AHS) Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran memerlukan peralatan penunjang *Conference romm Set* di setiap Jejaring *Academic Health System* (AHS) terlebih lagi dalam masa pandemi Covid-19 ini.

Berbagai kegiatan yang dilakukan dan tujuan kerja sama dengan rumah sakit regional diantaranya adalah mengembangkan dan mengoptimalkan kurikulum pendidikan di rumah sakit jejaring; membuat MoU dengan berbagai sarana pendidikan rumah sakit jejaring; melengkapi fasilitas pembelajaran di rumah sakit jejaring; meningkatkan peran dosen dan tenaga kependidikan di rumah sakit jejaring; mendorong pemanfaatan fasilitas rumah sakit jejaring semaksimal mungkin; peningkatan perolehan pengakuan produk unggulan pada taraf internasional.

B. Maksud dan Tujuan

1. Maksud

Dalam rangka meningkatkan kelancaran pencapaian indikator kinerja utama penerapan kerja sama rumah sakit regional sebagai jejaring pendidikan dan penelitian sebagai perwujudan dari *Academic Health System* (AHS) Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran perlu adanya peningkatan fasilitas yang dapat menunjang terselenggaranya komunikasi antar entitas yang terlibat dalam *Academic Health System* (AHS) .

2. Tujuan

Tujuan dari kegiatan ini adalah tersedianya fasilitas yang dapat menunjang terselenggaranya komunikasi di setiap rumah sakit regional yang bekerja sama dengan Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran sebagai jejaring pendidikan dan penelitian sebagai perwujudan dari *Academic Health System* (AHS).

C. Ruang lingkup pekerjaan.

1. Volume dan spesifikasi teknis barang sesuai dengan yang disyaratkan;
2. Barang dapat berfungsi dengan baik dan dapat digunakan sesuai standar yang berlaku;
3. Dukungan ketersediaan barang;
4. Seluruh peralatan memiliki garansi barang minimal 1 (satu) tahun.

D. Sumber Dana dan Perkiraan Biaya

1. Sumber Dana Pengadaan ini dari Anggaran Universitas Padjadjaran Tahun 2022;
2. Harga Perkiraan Sendiri Rp 868.901.340,00 (Delapan ratus enam puluh delapan juta sembilan ratus satu ribu tiga ratus empat puluh rupiah)

E. Cara Pelaksanaan/Mekanisme Kegiatan

Pengadaan ini akan dilakukan melalui Tender di eproc.unpad.ac.id

F. Spesifikasi Teknis dan Volume Barang yang dibutuhkan

No	Nama Bahan	Spesifikasi/Merk/Produsen	Jumlah
1	SMART TV	Display : Product Type LED Screen Size 85" Resolution 3,840 x 2,160 Video: Picture Engine Crystal Processor 4K One Billion Color PQI (Picture Quality Index) 2200 HDR (High Dynamic Range) HDR 10+ Support HLG (Hybrid Log Gamma) Mega Contrast Dynamic Crystal Color Brightness/Color Detection UHD Dimming Contrast Enhancer Auto Motion Plus Film Mode Filmmaker Mode (FMM) Audio : Dolby Digital Plus MS12 2ch Adaptive Sound Object Tracking Sound Lite Q-Symphony Sound Output (RMS) min 20W Speaker Type 2CH Bluetooth Audio Smart Service: SMART TV Operating System Bixby : US English, UK English, India English, Korean, French, German, Italian, Spanish, BR Portuguese (features vary by language) Google Assistant Built-in (min : Indonesia) Works with Google Assistant Web Browser SmartThings App Support Smart Feature : Mobile to TV - Mirroring, DLNA Tap View Easy Setup App Casting Bluetooth Low Energy WiFi Direct TV Sound to Mobile Sound Mirroring	20 Unit

No	Nama Bahan	Spesifikasi/Merk/Produsen	Jumlah
		Wireless Dex Cloud Service Differentiation : Tune Station Analog Clean View Connectivity: HDMI : min 3 USB : min 2 Ethernet (LAN) Digital Audio Out (Optical) RF In (Terrestrial / Cable input) 1/1(Common Use for Terrestrial)/0 HDMI A / Return Ch. Support eARC (HDMI 2) HDMI Quick Switch Wireless LAN Built-inBluetooth Anynet+ (HDMI-CEC) Accessory: Remote Controller Smart Control (Included)No Gap Wall-mount Vesa Wall Mount SupportUser ManualE-ManualPower Cable	

G. Tempat Pelaksanaan Kegiatan:

Tempat pelaksanaan kegiatan ini berlokasi di:

1. Fakultas Kedokteran Kampus Unpad Bandung;
2. Fakultas Kedokteran Kampus Unpad Jatinangor;
3. Wahana Pendidikan Jejaring AHS

H. Jadwal Kegiatan

Jadwal pelaksanaan pekerjaan 45 (empat puluh lima) Hari Kalender.

Sumedang, Agustus 2022
 Pembuat Komitmen,