

**Kuesioner Pengujian Uji Produk Implementasi Manajemen *bandwidth* Berbasis Mikrotik dengan Metode *simple queue* dan *hirarchical token bucket* (HTB) di STMIK Widya Utama**

Nama Lengkap : .....

Jenis Kelamin : L/P

Alamat : .....

Pekerjaan : .....

Petunjuk pengisian berikan tanda checklist (✓) sesuai dengan tingkat kepentingan menurut pendapat Sdr/i. Keterangan nilai kepentingan adalah sebagai berikut:

1. **YA**
2. **TIDAK**

Contoh Pengisian Kuesioner

No	Pertanyaan	Keterangan	
		1	2
O1	Apakah Implementasi manajemen bandwidth berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama dapat mengatur <i>bandwidth</i> ?	✓	

Menunjukkan penerapan Implementasi Manajemen *bandwidth* Berbasis Mikrotik dengan Metode *simple queue* dan *hirarchical token bucket* (HTB) di STMIK Widya Utama dapat mengatur *bandwidth*

No	Indikator penilaian atribut <i>Operation</i> (Pengoperasian)	Y	T
		1	0
O1	Apakah Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama dapat mengatur <i>bandwidth</i> ?		
O2	Apakah Implementasi manajemen bandwidth berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama dapat memberikan informasi traffic berbentuk grafik ?		

No	Indikator penilaian atribut <i>Reliability and Durability</i>	Y	T
		1	0
R3	Apakah Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama dapat digunakan dalam 2 kali tanpa kesalahan ?		
R4	Apakah Implementasi manajemen bandwidth berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama dapat diakses dalam 3 kali tanpa kesalahan ?		

No	Indikator penilaian atribut <i>Conformance</i>	Y	T
		1.5	0
C5	Apakah perangkat pengguna dapat terhubung dengan sistem HTB ?		

No	Indikator penilaian atribut <i>Serviceability</i>	Y	T
		1.5	0
S6	Apakah sistem dapat memberikan <i>bandwidth</i> yang stabil?		

No	Indikator penilaian atribut <i>Apperance</i>	Y	T
		1.5	0
S7	Apakah Implementasi manajemen bandwidth berbasis mikrotik dengan metode simple queue dan hirarchical token bucket (htb) di STMIK Widya Utama menggunakan peralatan dan tata letak yang ramah lingkungan dan menarik?		

No	Indikator penilaian atribut <i>Quality</i>	Y	T
		0.5	0
Q8	Apakah <i>routerboard</i> dapat mengatur <i>bandwidth</i> dalam 1 kali Tanpa kerusakan ?		
Q9	Apakah <i>routerboard</i> dapat mengatur <i>bandwidth</i> dalam 2 kali Tanpa kerusakan ?		
Q10	Apakah <i>routerboard</i> dapat mengatur <i>bandwidth</i> 3 kali Tanpa kerusakan ?		

**Kuesioner Pengujian Uji Manfaat Implementasi Manajemen *bandwidth* Berbasis Mikrotik dengan Metode *simple queue* dan *hirarchical token bucket* (HTB) di STMIK Widya Utama**

Nama Lengkap : .....

Jenis Kelamin : L/P

Alamat : .....

Pekerjaan : .....

Petunjuk pengisian berikan tanda checklist (✓) sesuai dengan tingkat kepentingan menurut pendapat Sdr/i. Keterangan nilai kepentingan adalah sebagai berikut:

1. **Sangat Tidak Setuju**
2. **Tidak Setuju**
3. **Setuju**
4. **Sangat Setuju**

Contoh Pengisian Kuesioner

No	Pertanyaan	1	2	3	4
		STS	TS	S	SS
	<i>Ussability</i> (kegunaan)				
U1	Apakah anda setuju bahwa Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) dapat digunakan untuk STMIK widya utama ?				✓

Menunjukkan penerapan Apakah anda setuju bahwa Implementasi manajemen *bandwidth* berbasis mikrotik dengan metode *simple queue* dan *hirarchical token bucket* (htb) dapat digunakan untuk STMIK widya utama ?

No	Pertanyaan	1	2	3	4
		STS	TS	S	SS
	<b>Ussability (kegunaan)</b>				
U1	Apakah anda setuju bahwa Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) dapat digunakan untuk STMIK widya utama ?				
U2	Apakah anda setuju bahwa <i>bandwidth</i> yang ditawarkan sesuai dengan kebutuhan ?				

No	Pertanyaan	1	2	3	4
		STS	TS	S	SS
	<b>Learnability</b>				
L3	Apakah anda setuju bahwa pembagian <i>bandwidth</i> menggunakan Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama mudah dipahami ?				
L4	Apakah anda setuju bahwa Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama mudah dipahami oleh masyarakat ?				
L5	Apakah anda setuju bahwa Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama mudah dioperasikan oleh masyarakat ?				

No	Pertanyaan	1	2	3	4
		STS	TS	S	SS
	<b>Efficiency</b>				
E6	Apakah anda setuju bahwa Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama memberikan efisiensi dalam proses pembagian <i>bandwidth</i> ?				
E7	Apakah anda setuju bahwa Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama lebih efisien untuk mengontrol <i>bandwidth</i> ?				
E8	Apakah anda setuju bahwa Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama lebih efisien untuk mengurangi dampak pembagian <i>bandwidth</i> yang tidak stabil ?				

No	Pertanyaan	1	2	3	4
		STS	TS	S	SS
	<b>Acceptability</b>				
A9	Apakah anda setuju bahwa penggunaan Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama dapat diterima oleh masyarakat ?				
A10	Apakah anda setuju bahwa penggunaan Implementasi manajemen <i>bandwidth</i> berbasis mikrotik dengan metode <i>simple queue</i> dan <i>hirarchical token bucket</i> (htb) di STMIK Widya Utama dapat diterima untuk memberikan <i>bandwidth</i> dan mengontrol <i>traffic</i> koneksi internet ?				