

**TES HASIL BELAJAR
SUMATIF**

Satuan Pendidikan	: SMP Negeri 3 Cikajang
Kelas / Semester	: VIII / 1
Materi Pokok	: Sistem Persamaan Linear Dua Variabel (SPLDV)
Alokasi Waktu	: 15 Menit
Jumlah Soal	: 1
Pertemuan	: 2

Nama Peserta didik :

Kelas :

Petunjuk Umum

- a. Tulislah identitas dengan jelas dan lengkap.
 - b. Perhatikan petunjuk soal dengan teliti.
 - c. Bacalah soal dengan baik.
 - d. Jawablah soal langsung pada lembar soal.
1. Rani ditugaskan ibu pergi ke pasar untuk berbelanja 5 kg beras dan 10 bungkus baso. Rani dibekali ibu uang sebesar Rp. 275.000,00. Ketika di pasar Rani bertemu dengan Irma dan berbincang sejenak.
- Rani : Irma, kamu belanja apa saja?
Irma : Aku disuruh mamah beli beras 3kg dan dan bakso Aladin 4 bungkus mau ada acara masak-masak di rumah.
Rani : Ooh sama aku juga mau beli beras sama bakso. harganya berapa?
Irma : Tadi ini aku beli totalnya Rp. 113.500,00.
- Tiba-tiba muncul Santi dan menyapa mereka berdua.
- Santi : Rani.. Irma.. lagi pada ngapain nih??
Rani : Belanja Sin... Ibu mau ada acara di rumah.. kamu belanja apa Santi?
Santi : Beli baso sebungkus sama beras 2kg.
Rani : Berapa itu bakso sama beras? Kebetulan aku juga disuruh beli itu sama ibu.
Santi : Tadi itu totalnya di toko Prima Jaya 44.000 tapi masing-masing harganya lupa tadi gak ditanyain.
- a. Bagaimana informasi di atas **dibuat** menjadi model matematika yang benar?
 - b. **Susunlah** penyelesaiannya menggunakan metode eliminasi!
 - c. Apakah uang Rani cukup untuk belanja? Berapa selisih uang Rani terhadap uang yang harus dibayarkan?

